

simatec AG

Publikatiedatum: 15.05.2009, Herziening: 12.05.2009 Bladzijde 1 / 5

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Produkt: simalube
Registratienummer: niet van toepassing
Gebruik: Zie productinformatie.
Geïdentificeerd gebruik: geen
Werking: Zie productinformatie.
Onderneming: simatec AG
Stadthof 2
3380 Wangen a. Aare / SWITZERLAND
Telefoonnummer: +41 (0)32-636-50 00
Fax: +41 (0)32-636-50 19
Homepage: www.simatec.com
E-mail: welcome@simatec.com
Telefoon voor noodgevallen: +41 (0)32-636-50 00 (8:00 - 17:00)
bevoegd: Simonavicius@chemiebuero.de

2 Identificatie van de gevaren

Fysisch-chemische gevaren: Geen bijzondere gevaren bekend.
Gezondheidsgevaren: Geen bijzondere gevaren bekend.
Milieugevaren: Geen bijzondere gevaren bekend.
Andere gevaren: geen
Gevaarsymbool:

niet van toepassing
R-zinnen: geen
geen

3 Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

< 2%	Kaliumhydroxide
C, R22-35 CAS: 1310-58-3, EINECS/ELINCS: 215-181-3, EU-INDEX: 019-002-00-8, ECBnr:	
1 - 5%	Zinkpoeder - zinkstof (gestabiliseerd)
N, R50/53 CAS: 7440-66-6, EINECS/ELINCS: 231-175-3, EU-INDEX: 030-002-00-7, ECBnr:	
< 1%	Nikkel
T, R40-43-48/23 CAS: 7440-02-0, EINECS/ELINCS: 231-11-4, EU-INDEX: 028-002-00-7, ECBnr:	

Bestanddelencommentaar: The contained dangerous contents materials are not freely available with foreseeable use.
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen: geen
Na inademen: niet van toepassing
Na huidcontact: niet van toepassing
Na oogcontact: niet van toepassing
Na opname door de mond: Onmiddellijk medisch advies inwinnen.
Aanwijzingen voor de arts: Symptomatisch behandelen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen: Watersproeistraal.
Kooldioxide.
Bluspoeder.
Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen: Volle waterstraal.
Bijzondere gevaren veroorzaakt door de stof of het produkt zelf, haar verbrandingsprodukten:
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseprodukten.
Speciale beschermende uitrusting bij de brandbestrijding:
Een autonoom ademhalingsstelsel dragen.
Aanvullende opmerkingen: Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

simatec AG

Publikatiedatum: 15.05.2009, Herziening: 12.05.2009 Bladzijde 2 / 5

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Milieubeschermbende maatregelen:

Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater laten terechtkomen.

Methode voor reinigen:

Mechanisch opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

7 Hantering en opslag

Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten:

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Eisen aan opslagruimten en vaten:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Verdere gegevens over de opslagomstandigheden:

Droog opslaan.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties:

niet van toepassing

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden:

niet van toepassing

Ademhalingsbescherming:

niet van toepassing

Handbescherming:

niet van toepassing

Oogbescherming:

niet van toepassing

Huidbescherming:

niet van toepassing

Algemene beschermingsmaatregelen:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Bedrijfshygiëne / maatregelen:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu:

niet bepaald

simatec AG

Publikatiedatum: 15.05.2009, Herziening: 12.05.2009 Bladzijde 3 / 5

9 Fysische en chemische eigenschappen

Vorm:	vast
	Knoopcel
Kleur:	zilvergrijs
Geur:	reukloos
pH-waarde:	niet van toepassing
pH-waarde [1%]:	niet van toepassing
Kookpunt [°C]:	niet van toepassing
Vlampunt [°C]:	niet van toepassing
Ontvlambaarheid [°C]:	niet van toepassing
Onderste explosiegrens:	niet van toepassing
Bovenste explosiegrens:	niet van toepassing
Oxidatie eigenschappen:	nee
Dampspanning [kPa]:	niet van toepassing
Dichtheid [g/ml]:	niet bepaald
Dichtheid bij [°C]:	
Stortdichtheid [kg/m³]:	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water:	niet van toepassing
n-Octanol/water- verdelingscoëfficiënt [log Pow]:	
	niet van toepassing
Viscositeit:	niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht:	
	niet van toepassing
Verdampings snelheid:	niet van toepassing
Smeltpunt [°C]:	niet van toepassing
Zelfontbranding [°C]:	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]:	niet bepaald

10 Stabiliteit en reactiviteit

Gevaarlijke reacties:	Geen gevaarlijke reacties bekend.
Gevaarlijke ontledingsprodukten:	Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

Acute orale toxiciteit:	niet bepaald
Acute dermale toxiciteit:	niet bepaald
Acute inhalatieve toxiciteit:	niet bepaald
Oogirritatie:	niet bepaald
Huidirritatie:	niet bepaald
Overgevoeligheid:	niet bepaald
Subacute toxiciteit:	niet bepaald
Chronische toxiciteit:	niet bepaald
Mutageniteit:	niet bepaald
Reproductietoxiciteit:	niet bepaald
Carcinogeniteit:	niet bepaald
Praktijkervaringen:	geen
Algemene opmerkingen:	niet van toepassing

simatec AG

Publikatiedatum: 15.05.2009, Herziening: 12.05.2009 Bladzijde 4 / 5

12 Ecologische informatie

Toxiciteit bij vissen: niet van toepassing
Toxiciteit bij Daphniae: niet van toepassing
Gedrag van de stof in milieucompartimenten:
niet van toepassing
Gedrag in zuiveringsinstallaties:
niet van toepassing
Toxiciteit bij bacteriën: niet van toepassing
Biologische afbreekbaarheid: niet van toepassing
CZV: niet van toepassing
BZV 5: niet van toepassing
AOX-aanwijzing: Geen gevaarlijke bestanddelen.
2006/11/EG: ja
Algemene aanwijzingen: niet van toepassing

13 Instructies voor verwijdering

Produkt: Voor de recycling de producent raadplegen.
Ongereinigde verpakkingen: Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.
Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen): 160604

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Classificatie volgens ADR: GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.
- Classificatiecode:
- Etiket:

- ADR LQ
- ADR 1.1.3.6 (8.6): Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode): -

Classificatie volgens IMDG: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- EMS:
- Etiket:

- IMDG Limited Quantities:

Classificatie volgens IATA: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- Etiket:

simatec AG

Publikatiedatum: 15.05.2009, Herziening: 12.05.2009	Bladzijde 5 / 5
---	-----------------

15 Wettelijke verplichte informatie

Blootstellingsscenario:	niet bepaald
Chemische veiligheidsbeoordeling:	niet bepaald
Etikettering:	Deze voorbereiding is een product en daarom vereist het niet etiketterend volgens EG-richtlijnen/GefStoffV.
Gevaarsymbool:	niet van toepassing
R-zinnen:	geen
S-zinnen:	geen
Bijzondere etikettering:	Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
Autorisaties, TITEL VII:	niet van toepassing
Beperkingen, TITEL VIII:	niet van toepassing
EEG-VOORSCHRIFTEN:	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER:	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2009).
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE	Niet bepaald.

16 Overige informatie

R-zinnen (Hoofdstuk 03):	R 43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. R 48/23: Vergiftig - gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing. R 40: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. R 35: Veroorzaakt ernstige brandwonden. R 22: Schadelijk bij opname door de mond. R 50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers:	nee
VOC (1999/13/EG):	0%
Douanetarief:	niet bepaald