

Veiligheidsinformatieblad



overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

neomoscans FA 25

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 16.08.2007

Pagina 1 van 5

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

Identificatie van de stof of het preparaat

neomoscans FA 25

Gebruik van de stof of het preparaat

Reinigingsmiddel.

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma: Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Weg: Mühlenhagen 85
Plaats: D-20539 Hamburg
Telefoon: +49 40 789 60 0 Telefax: +49 40 789 60 200
Internet: www.drweigert.de
Bereik: sida@drweigert.de
Telefoonnummer voor noodgevallen: NL: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum te Utrecht Telefoon: 030-2748888 (Uitsluitend te gebruiken door artsen en specialisten) B: Antgifocentrum Telefoon: (00 32) (0 70) 24 52 45

2. Identificatie van de gevaren

Indeling

Gevaaraanduidingen : Bijtend
R-zinnen:
Veroorzaakt ernstige brandwonden.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving (Mengsel)

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
215-185-5	1310-73-2	natriumhydroxide	10-30 %	C R35
215-181-3	1310-58-3	kaliumpydroxide	1-5 %	Xn, C R22-35
200-573-9	64-02-8	Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate (EDTA)	1-5 %	Xi R36

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

Bij inademing

niet toepassend

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water.

Bij aanraking met de ogen

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogspleet met veel water minstens 5 minuten spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond grondig met water spoelen. Laat slachtoffer niet braken. Onmiddellijk arts consulteren.

neomoscan FA 25

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 16.08.2007

Pagina 2 van 5

Opmerkingen voor de arts

Symptomatische behandeling.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Watersproeistraal. Water. Schuim.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

geen / geen

Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

geen / geen

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

geen / geen

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Reinigingsmethoden

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

7. Hantering en opslag

Hantering

Advies voor veilig hanteren

Alle werkprocedures moeten in principe zo georganiseerd zijn, dat het volgende is uitgesloten: huidcontact. Oogcontact.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

Opslag-klasse (VCI):

8B

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling

Nationale MAC-Lijst

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
1310-58-3	Kaliumhydroxide (OLD)	-	2		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
1310-73-2	Natriumhydroxide (OLD)	-	2		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

neomoscan FA 25

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 16.08.2007

Pagina 3 van 5

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij sproeien of verstuiven in hoge concentraties danwel bij onvoldoende ventilatie wordt een stof/aerosol masker (P2) aanbevolen.

Bescherming van de handen

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

Draagduur bij incidenteel contact (spat): Draagduur bij permanent contact:

Geschikt materiaal:

Butylrubber.FKM (Fluorcaoutchouc). NBR (Nitrilkautschuk). CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). NR (Natuurrubber, natuurlatex). PVC (polyvinylchloride).

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de ogen

Geschikte oogbescherming: Montuur. Sluitende veiligheidsbril. EN 166

Bescherming van de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Fysische toestand: vloeibaar
 Kleur: lichtgeel
 Geur: karakteristiek

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

pH (bij 20 °C):	ca. 14	methode
Toestandsveranderingen		
Vlampunt:	> 100 °C	
Oxiderende eigenschappen		
geen / geen		
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	zwak oplosbaar.	

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden substanties

Reageert met : Zuur, geconcentreerd.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit

Acute toxiciteit, oraal LD50: berekend. mg/kg bw: ca. 1000 mg/kg

Bijtende en irriterende effecten

sterk bijtend.

Bijkomend advies

Acute toxiciteit, huidirritatie, slijmvliesirritatie en mutageen potentieel van de toebereiding werden door de fabrikant op basis van de beschikbare gegevens van de hoofdcomponenten beoordeeld. Voor de afzonderlijke hoofdcomponenten ontbreken gedeeltelijk gegevens. Uit ervaring van de fabrikant zijn er

neomoscan FA 25

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 16.08.2007

Pagina 4 van 5

echter geen gevaren die de kenmerking te bovengaan te verwachten. De indeling werd volgens de berekeningsprocedure van de richtlijn betreffende de toebereiding (1999/45/EG) uitgevoerd.

12. Ecologische informatie

Andere schadelijke effecten

Product is een loog. voor weggieten in zuiveringsinstallatie moet men het produkt neutraliseren.

Bijkomend advies

De evaluatie werd in aansluiting op de berekeningsmethode van de toebereidingsrichtlijn doorgevoerd.

13. Instructies voor verwijdering

Overwegingen over de afvalverwijdering

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200115 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); basisch afval
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.
Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

14. Informatie met betrekking to het vervoer

Wegvervoer

UN-Nummer: 1824
 Waarschuwingstabel
 Gevarencode: 80
 ADR/RID-Etiketten: 8
 ADR/RID-Verpakkingsgroep: II

Juiste ladingnaam

Natriumhydroxidlösung

Zeevervoer

IMDG-Klasse: 8
 Marine pollutant: no
 EmS: F-A, S-B

Juiste ladingnaam

sodium hydroxide solution

15. Wettelijk verplichte informatie

Etikettering

Gevaarsymbolen: C - Bijtend

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

natriumhydroxide
 kaliumhydroxide

neomoscan FA 25

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 16.08.2007

Pagina 5 van 5

R-zinnen

35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

S-zinnen

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

27/28 Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel Water. .

36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Verdere aanwijzingen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

EU-voorschriften

Bijkomend advies

Kenmerking van de inhoudsstoffen conform verordening EG Nr. 648/2004, bijlage 7:
< 5 % EDTA en de zouten ervan , 5-15 % fosfonaten

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

16. Overige informatie

De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

22 Schadelijk bij opname door de mond.

35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

36 Irriterend voor de ogen.