

neoseptal PE 1000

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 18.02.2010

Pagina 2 van 6

spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verdundingseffect). Laat slachtoffer niet braken. Onmiddellijk arts consulteren.

Opmerkingen voor de arts

volgende symptomen kunnen optreden: Na inhalatie: longoedeem.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Water. Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Kooldioxide (CO₂).

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

substantie, organisch.

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

In geval van brand kan ontstaan: Zuurstof. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

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. ongeschikt materiaal om op te nemen: zuigmateriaal, organisch.

7. Hantering en opslag

Hantering

Advies voor veilig hanteren

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Bijkomend advies

Nooit product terugdoen in de originele verpakking daar anders heftige reacties mogelijk zijn met eventuele verontreinigingen.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. De verpakking niet hermetisch sluiten. beschermen tegen: hitte. UV-instraling/zonlicht.
bewaartemperatuur: tot °C: 25

Opslag-klasse (VCI):

5.2

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling

neoseptal PE 1000

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 18.02.2010

Pagina 3 van 6

Nationale MAC-Lijst

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
64-19-7	Azijnzuur	-	25		TGG 8 uur	EU
		-	10		TGG 15 min.	EU
7722-84-1	Waterstofperoxide 90%	1	1,4		TGG 8 uur	Publiek
		-	-		TGG 15 min.	Publiek

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

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

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

Geschikt materiaal: PVC (polyvinylchloride). NBR (Nitrilkautschuk). Butylrubber.
Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Bescherming van de ogen

Sluitende veiligheidsbril. Korbbril. EN 166

Beheersing van milieublootstelling

Zie hoofdstuk 7 Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Fysische toestand: vloeibaar:
Kleur: kleurloos
Geur: stekend

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

pH (bij 20 °C): < 2 methode

Toestandsveranderingen

Kookpunt: niet toepassend

Vlampunt: niet toepassend DIN EN ISO 2719

Onderste ontploffingsgrens: Geen gegevens beschikbaar

Bovenste ontploffingsgrens: Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

materiaal, zuurstofrijk, oxiderend.

Wateroplosbaarheid: zeer goed oplosbaar.

Andere gegevens

Ontleding geschiedt vanaf temperaturen van: > 60 ° C

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

neoseptal PE 1000

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 18.02.2010

Pagina 4 van 6

Te vermijden substanties

verontreinigingen, ontbindingskatalysatoren, alkalien, reductiemiddel, ontvlambare stoffen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Zuurstof.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit

Acute toxiciteit, oraal 1015 mg/kg
Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponenten.

Bijtende en irriterende effecten

corrosief.

Overgevoeligheidseffecten

niet sensibiliserend.

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 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

Ecotoxiciteit

De evaluatie werd in aansluiting op de berekeningsmethode van de toebereidingsrichtlijn doorgevoerd. Uit de beschikbare gegevens over de milieutoxicologie wordt afgeleid: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Persistentie en afbraak

Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria) Het product werd niet gecontroleerd. Die verklaring werd afgegeven omdat het ging om een stof met een eenvoudig molekuulstructuur, dat in de stofwisseling van organismen voorkomt. (Azijnzuur.)

Mogelijke bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Andere schadelijke effecten

ontsmettingsmiddel. Bij vakkundige lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbouwactiviteit van actief slib niet te verwachten.

Bijkomend advies

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

13. Instructies voor verwijdering

Overwegingen over de afvalverwijdering

De toewijzing van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen moet overeenkomstig EAKV-branchen- en processpecifiek doorgevoerd worden. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. Onder inachtneming van overheidsvoorschriften m.b.t. verbranding van bijzonder afval aanvoeren.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160903 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; oxiderende stoffen; peroxiden, bv. waterstofperoxide
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Besmette verpakking

neoseptal PE 1000

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 18.02.2010

Pagina 5 van 6

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

14. Informatie met betrekking to het vervoer

Wegvervoer

UN-Nummer: 3149
ADR/RID-Klasse: 5.1, (8)
Waarschuwingstabel
ADR/RID-Etiketten: 5.1,(8)
ADR/RID-Verpakkingsgroep: II

Juiste ladingnaam

Wasserstoffperoxid und Peressigsäure Mischung, stabilisiert

Zeevervoer

IMDG-Klasse: 5.1, (8)
Marine pollutant: no
EmS: F-H, S-Q

Juiste ladingnaam

HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, Stabilized

15. Wettelijk verplichte informatie

Etikettering

Gevaarsymbolen: O - Oxyderend; C - Bijtend

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

waterstofperoxide in oplossing (20-30 %), azijnzuur ... %, perazijnzuur (5 %)

R-zinnen

08 Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
34 Veroorzaakt brandwonden.
20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

S-zinnen

03 Op een koele plaats bewaren.
07 In goed gesloten verpakking bewaren.
09 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
14 Verwijderd houden van verontreinigingen, ontbindingskatalysatoren, alkalien, reductiemiddel, ontvlabbare stoffen. .
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).
49 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
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.

Veiligheidsinformatieblad



overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

neoseptal PE 1000

Drukdatum: 06.10.2010

Datum van herziening: 18.02.2010

Pagina 6 van 6

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

- 05 Ontploffingsgevaar door verwarming.
- 07 Kan brand veroorzaken.
- 08 Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
- 10 Ontvlambaar.
- 20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
- 20/22 Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
- 34 Veroorzaakt brandwonden.
- 35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
- 50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.