

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 26.02.2008

1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

***Handelsnavn:** MERCURY FREE BUFFER pH 4.00 ± 0.01 @ 25°C

***Artikelnummer:** JR/2822/15

***Stoffets / præparates anvendelse** Laboratoriekemikalier

***Producent/leverandør**

Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
IRL.

Tel +353 61 472622

Fax +353 61 472642

***For yderligere information:**

24 HOUR EMERGENCY CONTACT NUMBER AVAILABLE :- If phoning from USA 011-353-87-9518207,
If phoning from Rest of World 00-353-87-9518207

2 Fareidentifikation

***Farebetegnelse:** Udgår.

***Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

***Klassificeringssystem:**

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

***GHS-Mærkningselementer** bortfalder

3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

***Kemisk betegnelse**

***Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

***Farlige indholdsstoffer:** bortfalder

***Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

***Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

***Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

***Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

***Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

***Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

5 Brandbekæmpelse

***Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 26.02.2008

Handelsnavn: MERCURY FREE BUFFER pH 4.00 ± 0.01 @ 25°C

(Fortsat fra side 1)

Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**6 Forholdsregler ved udslip**Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:** Ikke påkrævet.***Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

***Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Yderligere anvisninger:** Der frigøres ingen farlige stoffer.**7 Håndtering og opbevaring**Håndtering:*****Anvisninger om sikker håndtering:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.***Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.***Opbevaring:*****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.***Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.***Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.**8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler*****Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.***Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.Personlige værnemidler:*****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Åndedrætsværn:** Åndedrætsværn anbefales.Håndbeskyttelse:**

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

***Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

***Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 26.02.2008

Handelsnavn: MERCURY FREE BUFFER pH 4.00 ± 0.01 @ 25°C

(Fortsat fra side 2)

***Øjenbeskyttelse:** Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

9 Fysisk-kemiske egenskaber

*Generelle oplysninger

Form:	Flydende
Farve:	Rød
Lugt:	Karakteristisk

*Tilstandscændring

Smeltepunkt/smelteområde	0°C
Kogepunkt/kogekområde	100°C

***Flammepunkt:** Ikke relevant.

***Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

***Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.

***Densitet:** Ikke bestemt.

***Opløselighed i/blandbarhed med vand:**

Fuldt blandbar.

***pH-værdi ved 20°C:**

4

***Opløsningsmiddelindhold:**

Organiske opløsningsmidler:	0,0 %
Vand	98,9 %

Tørstofindhold: 1,1 %

10 Stabilitet og reaktivitet

***Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås:** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

***Stoffer, der skal undgås:**

***Farlige reaktioner:** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

***Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

***Akut toksicitet:**

***Primær irritationsvirkning:**

***på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.

***på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.

***Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

***Yderligere toksikologiske oplysninger:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

(Fortsættes på side 4)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 26.02.2008

Handelsnavn: MERCURY FREE BUFFER pH 4.00 ± 0.01 @ 25°C

(Fortsat fra side 3)

Ved faglig korrekt omgang og ved brug i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse forårsager produktet efter vores erfaring og iht. de informationer, der foreligger os, ingen helbredsskadelige virkninger.

12 Miljøoplysninger***Yderligere økologiske oplysninger:*****Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

13 Bortskaffelse***Produkt:*****Anbefaling:** Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.***Urensede emballager:*****Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.***Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.**14 Transportoplysninger*****Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):*****ADR/RID-GGVS/E klasse:** -***Søtransport IMDG/GGVSee:*****IMDG/GGVSee-klasse** -***Marine pollutant:** Nej***Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:*****ICAO/IATA-klasse:** -***UN "Model Regulation":** -***Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.**15 Oplysninger om regulering*****Mærkning efter EØF-direktiver:**

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

Nationale forskrifter:**Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.**16 Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Datablad udstedt af:** Health and SafetyKontaktperson:** sds@reagecon.ie

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 26.02.2008

Handelsnavn: MERCURY FREE BUFFER pH 4.00 ± 0.01 @ 25°C

(Fortsat fra side 4)

***Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

DK