GE Healthcare

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Noudattaa EU direktiiviä 91/155/ ja sen korjattua muutosta 2001/58/ - Suomi Suomi

1. Kemikaalin ja sen valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

P81 sheets, 200 x 200 mm, 25 pack

Luettelonumero 3698-875

Tuotteen tyyppi Kiinteä.

Yhtiön/yrityksen tunnistetiedot

Toimittaja GE Healthcare UK Ltd **Hätänumero**

Amersham Place
Little Chalfont
Swedish Poisons Information Centre:

Buckinghamshire HP7 9NA +46 (0)8 331 231

England

+44 0870 606 1921

KTT-lomakkeen laatinut henkilö: msdslifesciences@ge.com

Suomi GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +358 9 512 3940

Suomen Sivuliike PL 3130 FIN-00002 Helsinki

2. Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 199/45/EY ja sen muutosten mukaan.

Luokitus Ei luokiteltu. Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

3. Koostumus ja tiedot aineosista

Aine/valmiste Aine

Myyjän nykyisten tietojen mukaan tämä tuote ei sisällä sellaisia määriä vaarallisia aineita, että ne EU:n tai kansallisten määräysten perusteella tulisi ilmoittaa tässä kohdassa.

4. Ensiapuohjeet

<u>Ensiapuohjeet</u>

Hengitys Jos ainetta on hengitetty, siirry raikkaaseen ilmaan. Hakeudu lääkärin hoitoon oireiden ilmaantuessa.

Nieleminen Älä nauti. Hakeudu lääkärin hoitoon oireiden ilmaantuessa.

Ihokosketus Pese saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytystä ilmaantuu.

Silmäkosketus Silmäkosketustapauksessa huuhtele välittömästi runsaalla vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee

ärsytystä.

Ensiavun antajien suojaus Toimenpiteisiin, joihin liittyy henkilökohtainen riski, tai joihin ei ole sopivaa koulutusta, ei pidä ryhtyä.

Tietoja lääkärille Ei erityistä hoitoa. Hoida oireita. Ota yhteyttä myrkytyskeskukseen välittömästi jos suuria määriä on nielty

tai hengitetty.

Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.



Tuotenumero 28419445 Sivu: 1/4

Vahvistuspvm. 6 Helmikuu 2009

5. Ohjeet tulipalon varalta

<u>Sammutusai</u>neet

Sopiyia Käytä sellaista sammutusainetta, joka soveltuu ympäröiville tulipaloille.

Sopimattomia Ei tiedossa.

Erityiset altistumisvaarat Ei erityistä palo- tai räjähdysvaaraa.

Eristä alue ripeästi evakuoimalla kaikki ihmiset tapahtumapaikan läheisyydestä, jos kyseessä on tulipalo. Toimenpiteisiin, joihin liittyy henkilökohtainen riski, tai joihin ei ole sopivaa koulutusta, ei pidä ryhtyä.

Erityiset palomiesten

Palomiesten on käytettävä asianmukaista suojavarustusta ja itsenäistä paineilmahengityslaitetta

suojavarusteet kokonaamarilla ja ylipaineella.

6. Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

Henkilökohtaiset varotoimet Use personal protective equipment as required.

Ympäristöä koskevat varotoimet Ei erityissuosituksia.

Suuri vuotoLaita vuotanut aine sopivaan astiaan hävitettäväksi.Pieni vuotoLaita vuotanut aine sopivaan astiaan hävitettäväksi.

7. Käsittely ja varastointi

Käsittely Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Syöminen, juominen ja tupakointi tulisi kieltää

alueella, jossa tätä tuotetta käsitellään, varastoidaan tai jalostetaan. Työntekijöiden tulisi pestä kädet ja

kasvot ennen syömistä, juomista ja tupakointia.

Varastointi Ei erityissuosituksia.

Pakkausmateriaalit

Suositellaan Käytä alkuperäistä pakkausta.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Altistumisen raja-arvot Ei saatavilla.

Altistumisen ehkäiseminen

Työperäisen altistumisen

Hyvän yleisen ilmanvaihdon tulisi riittää hallitsemaan työntekijöiden altistumista ilman epäpuhtauksille.

ehkäiseminen Hengityselinten suojaus

Käsien suojaus

Käytettäessä tuotetta normaalisti ja käyttötarkoituksen mukaisesti hengityssuojainta ei tarvita. Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyn standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on

käytettävä aina kemiallisia tuotteita käytettäessä, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista. Hyväksytyn standardin mukaista silmäsuojausta on käytettävä, kun riskiarviointi osoittaa tämän olevan

tarpeellista, jotta altistuminen roiskeille, sumuille tai põlylle voidaan välttää.

Ihonsuojaus Kehon henkilökohtainen suojavarustus on valittava suoritettavan työn ja riskien mukaisesti. Asiantuntijan

on hyväksyttävä suojain ennen tämän tuotteen käyttöä.

Pesé ködet, kösivarrét ja kasvot huolellisesti kemiallisten tuotteiden käsittelyn jälkeen, ennen syömistö, tupakointia tai WC:n käyttöä ja työvaiheen lopuksi. Mahdollisesti saastuneita vaatteita riisuttaessa on käytettävä asianmukaisia menetelmiä. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmista, että

silmien huuhtelupaikat on silmäpesuasema ja turvasuihkut.

Ympäristöaltistumisen

ehkäiseminen

Silmiensuojaus

Tuuletuksesta tai työprosessin välineistä lähtevät päästöt tulisi tarkistaa sen varmistamiseksi, että ne ovat ympäristönsuojelulainsäädännön rajoissa. Joissain tapauksissa huurunpesurit, suodattimet ja prosessin

tekniset modifioinnit ovat tarpeen, jotta päästöt saataisiin vähennetyiksi hyväksyttäville tasoille.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Yleiset tiedot

Ulkonäkö

Olomuoto Kiinteä. Väri Valkoinen. Haju Hajuton.

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

Räjähdysominaisuudet Ei pidetä räjähdysvaarallisena tuotteena. **Liukoisuus** Ei liukene seuraaviin aineisiin: kylmä vesi

ViskositeettiDynaaminen: Ei oleellinen.
Kinemaattinen: Ei oleellinen



Tuotenumero 28419445

Vahvistuspvm. 6 Helmikuu 2009



Sivu: 2/4

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

StabiilisuusTuote on stabiili.Vältettävät olosuhteetEi erityisiä tietoja.Vältettävät materiaalitEi erityisiä tietoja.

Vaaralliset hajoamistuotteet Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia hajoamistuotteita ei pitäisi syntyö.

11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Mahdolliset akuutit terveysvaikutukset

HengitysEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.NieleminenEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.IhokosketusEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.SilmäkosketusEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Välitön myrkyllisyys

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Mahdolliset krooniset terveysvaikutukset

Krooniset vaikutuksetEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.Syöpää aiheuttavaEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.Perimää vaurioittavaEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.Lisääntymiselle vaarallinenEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.KehitysvaikutuksetEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.HedelmällisyysvaikutuksetEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Liiallisen altistuksen merkit/oireet

HengitysEi erityisiä tietoja.NieleminenEi erityisiä tietoja.IhoEi erityisiä tietoja.SilmätEi erityisiä tietoja.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Ympäristövaikutukset Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Päätelmä/yhteenvetoEi saatavilla.Päätelmä/yhteenvetoEi saatavilla.

Muut haitalliset vaikutukset Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

13. Jätteiden käsittely

Hävitysmenetelmät Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Tyhjät säiliöt tai säilytyspussit

voivat sisältää tuotejäämiä. Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Käytä ylimääräisten ja kierrätyskelvottomien tuotteiden hävittämisessä valtuutettua jätehuoltoyritystä. Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävittämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia. Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä

maaperään, vesistöön ja viemäreihin.

Ongelmajäte Myyjän nykyisten tietojen mukaisesti tätä tuotetta ei pidetä EU:n päätöksessä 91/689/EY määriteltynä

ongelmajätteenä

14. Kuljetustiedot

Kansainväliset kuljetusmääräykset

Kemikaaleja koskevat määräykset	YK - numero Oikea tekninen nimi	<u>Luokka</u>	<u>Pakkausryhmä</u> <u>Etiketti</u>	<u>Lisätietoja</u>
ADR/RID-luokka	Ei määräyksiä	-	-	-
IMDG-luokka	Not regulated	-	-	-
ICAO/IATA -luokka	Not regulated	-	-	-



Tuotenumero 28419445 Sivu: 3/4

15. Kemikaaleja koskevat määräykset

EU-määräykset

Luokitus ja merkinnät on määritetty EU-direktiivien 67/548/EEC ja 1999/45/EY (ja niihin tehtyjen muutosten) mukaisesti ja tuotteen käyttötarkoitus huomioon ottaen.

R -lausekkeet Tätä tuotetta ei ole luokiteltu EU-lainsäädännön mukaan.

Käyttötarkoitus Teolliset sovellukset.

Euroopan Unionin luettelo Kaikki aineet on joko luetteloitu tai vapautettu luettelointivelvoitteesta.

Muut EU-määräykset

16. Muut tiedot



Ilmaisee tiedon, joka on muuttunut edellisestä julkaistusta versiosta.

<u>Julkaisutiedot</u>

Painopäivä08 Helmikuu 2009Edellinen päiväys06 Helmikuu 2009

Julkaisupäivä 06 Helmikuu 2009 Versio 1.01

Huomautus lukijalle

Tietojemme mukaan tässä olevat tiedot ovat tarkkoja. Yllä mainittu toimittaja tytäryhtiöineen ei kuitenkaan ota mitään vastuuta tässä olevien tietojen tarkkuudesta tai täydellisyydestä. Lopullinen päätös kunkin aineen sopivuudesta on täysin käyttäjän omalla vastuulla. Kaikkiin aineisiin saattaa liittyä tuntemattomia vaaroja ja niitä on sen vuoksi käytettävä varoen. Vaikka näissä ohjeissa on kuvattu tiettyjä vaaratekijöttä, emme voi taata, että ne olisivat ainoat olemassa olevat vaaratekijött.



Tuotenumero 28419445

9 5 2 8 4 1 9 4 4