

APA DEIONIZATA ULTRAPURA

Elaborata: Aprilie 2014
FT2014A01

Pixico

Identificarea substantei/preparatului si a societatii / intreprinderii

Denumire: Apa deionizata ultrapura

Utilizari: Preparare de solutii, lucrari analitice curente, in diverse scopuri industriale si pentru acumulatori auto

Producator: S.C. GECOVAL S.R.L.,str.Anton Bacalbasa,nr 5, sector 4, Bucuresti

Identificarea pericolelor

Nu este o substanta sau amestec periculos, conform HG 1408/2008 si HG 92/2003, impreuna cu diferitele lor amendamente si adaptari.

Risc pentru om : nu este iritant pentru ochi si piele

Risc pentru mediu : nu este periculos pentru mediu.

Compoziția / informații privind componentii (ingredientele)

Nu contine compusi chimici periculosi.

Măsurile de prim ajutor

Generale

Cu toate ca produsul nu este periculos pentru sanatate, trebuie respectate masurile de securitate enumerate mai jos:

Inhalare

Se scoate pacientul la aer curat si daca este cazul se face respiratie artificiala.

La pierderea cunostintei se apeleaza la medic;

Contact cu pielea

Indepartati imbracamintea contaminata.

Spalati bine pielea cu apa si sapun sau utilizati un produs de curatare a pielii atestat.

Contact cu ochii	Se indeparteaza lentilele de contact, pleoapele se tin deschise si se spala cu jet puternic de apa cel putin 15 minute inclusiv sub pleoape. Daca se produce iritarea permanenta, este nevoie de asistenta medicala
Ingestie	Nu se provoca vomă! Este nevoie de asistenta medicala de urgenta.

Măsurile de stingere a incendiilor

Produsul nu este inflamabil si nu arde.

In caz de incendiu, purtati un aparat individual de protectie respiratorie.

Apele rezultate în urma unui eventual incendiu nu se vor deversa la canal în cursuri de apa sau pe sol .

Măsurile în cazul pierderilor accidentale

A se respecta masurile de protectie descrise la “Manipulare si depozitare” si “Controlul expunerii / Protectia personala”

Manipulare și depozitare

Manipulare: Se utilizeaza imbracaminte corespunzatoare, masti cu filtru pentru protectia respiratiei. In timpul lucrului nu se mananca, nu se bea si nu se fumeaza

Depozitare: Depozitare in pozitie vertical pentru a evita scurgerile. Recipientii se mentin inchisi etans.

Cerinte specifice: Temperatura de depozitare 15-20 grade Celsius, locuri sigure, acoperite, ferite de inghet, radiatii solare si intemperii

Controlul expunerii / protecția personala

Limite ocupaționale: Nereglementat conform HG 1218/ - Anexa 1

Echipament de protecție personal : echipamentul de protecție personal va fi acordat conform HG 1048/2006

Protecția căilor respiratorii: aparat autonom de respirat pentru intervenții speciale.

Protectia mâinilor : sunt recomandate mănuși confecționate din cauciuc natural.

Protecția ochilor : ochelari de protecție, sau ecrane protectoare pentru intervenții speciale.

Protecția pielii : salopetă din fibra naturala, cizme și șorțuri de protecție. Se vor folosi creme de protecție a pielii.

Proprietăți fizice și chimice

Informatii generale :

Stare de agregare: lichid

Culoare: incolor , transparent

Miros: fara miros

Informatii importante pentru sanatate, securitate și mediu :

Punct de fierbere: **100 ° C la 760 mm/Hg**

pH(395 g/l in apa): **5-7.5**

Limite de explozivitate: **Nu este disponibil.**

Punct de inflamabilitate: **Nu este disponibil.**

Presiune de vapori la 200C: **Nu este disponibil.**

Vâscozitate(200C): **Nu este disponibil.**

Densitate specifică la 200C: **Nu este disponibil.**

Densitate de vapori (aer=1): **Nu este disponibil.**

Coeficient de partiție: **Nu este disponibil.**

Alte proprietăți fizico-chimice:

Alte solubilități:

Punct de înghetare/topire: **0 ° C (32.00°F)**

Stabilitate și reactivitate

Stabilitate: **Stabil**

Reactivitate: **Nu este disponibil.**

Incompatibilitati: **Nu este cazul**

Condiții de evitat: **Nu este disponibil.**

Produse periculoase de decompunere: **Nu este disponibil**

Informații toxicologice

LD50/Oral/sobolan = **>90 mL/kg RTECS**

Toxicitate **subacută spre cronică**

Cancerogeneză : **Apa – nu este listata ca produs cancerigen**

Mutagenicitate : **Apa – nu este listata ca produs mutagen**

Teratogenicitate : **Apa – nu este listata ca produs teratogen**

Informații ecologice

Nu este un produs toxic pentru mediu

Considerații privind eliminarea

Metode corespunzătoare de eliminare a ambalajelor contaminate: Distrugerea ulterioară a deșeurilor de ambalaj se va face conform reglementărilor legale în vigoare.

HG 128/ 2002 - Incinerarea deșeurilor, modificata si completata prin HG 268/2005
OUG 78/2000 - Regimul deșeurilor, aprobată prin L 426/2001.

Legislatie romaneasca privind deseurile:

OU 78/2000 completata de L 426/2001
OU 16/2001
HG 856/2002
HG 621/2005

Informații privind transportul

Nu necesita conformare cu reglementările în vigoare privind transportul substanțelor chimice periculoase.

Informații privind reglementarea

Produsul nu este clasificat ca periculos conform HG 1408/2008, HG 92/2003.

Eticheta întocmită conform legislației în vigoare, acordată la Directivele UE conține următoarele informații:

Date de identificare a producătorului și substanței (CAS, EINECS),
Mențiunea eticheta EC
Semn avertizor -
Fraze de risc: -
Fraze de securitate:
Cantitatea /ambalaj
Valabilitate
Alte informații necesare

HG 1408/2008 - Privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase
HG 92/2003 - Aprobarea normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea si ambalarea

preparatelor chimice periculoase

HG 597/2007 - Modificarea si completarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea si ambalareapreparatelor chimice periculoase prin HG 92/2003

Leg 319/2006 - Legea sigurantei si sanatatii in munca

HG 1048/2006 - Cerinte minime de securitate si sanatate in munca pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca.

HG 1218-2006 - Privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici.

Alte informații

Data elaborarii FDS: 04/2014

Aceasta Fisa cu Date de Securitate a fost intocmita in conformitate cu 1907/2006 EEC Directive, HG 92/2003 . Informatiile din aceasta FDS sunt bazate pe cunostintele noastre actuale si se refera numai la produsul descris mai sus si nu poate fi aplicata atunci cand produsul nu se manipuleaza in conformitate cu indicatiile de pe eticheta. Aceasta FDS nu inlocuieste normativele de calitate.

Ramane in sarcina utilizatorului sa se asigure ca produsul este adecvat scopului dorit si sa-si asume responsabilitatea pentru respectarea reglementarilor legale in vigoare privind manipularea, transportul si depozitarea produsului

Pixico