

Biztonságtechnikai Adatlap

Kiállítás dátuma:	2016.06.20.
-------------------	-------------

1. Az anyag / keverék megnevezése, forgalmazó neve, elérhetősége:

Termék neve:	Pufferoldat pH 7,00
--------------	---------------------

Forgalmazó:	Thomasker Finomvegyszer Kft.
Cím:	1163 Budapest, Cziráki u. 26-32.
Telefon:	+36-1-403-86-54
Fax:	+36-1-403-86-55
e-mail:	info@thomasker.hu
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Szolgálat +06/80-201-199

2. A veszély azonosítása

Az anyag vagy keverék osztályozása	
Besorolás az (EC) No 1272/2008 szabvány szerint	
2.1 Nem veszélyes anyag vagy keverék	
Piktogramok:	
-	-
Veszélyességi intézkedések:	
-	
Elővigyázatossági intézkedések	
semmilyen	
Veszélyességi jelek:	---
Egyéb veszélyek	
semmilyen	

3. Összetétel, tartalmi információk:

Név:	Kalium—dihidrogén-foszfát 0,1 és 0,5 %
CAS:	7778-77-0
EINECS szám:	231-913-4
Képlet	KH_2PO_4
Molekulatömeg:	136,09g/mol

Név:	Dinártium- Hidrogénfoszfát vízmentes, vízmentes 1-5% között
CAS:	7558-79-4
EINECS szám:	231-448-7
Képlet	Na_2HPO_4
Molekulatömeg:	141,96g/mol

4. Elsősegély:

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok

Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

Belélegzés esetén

Belélegzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni.

Lenyelés esetén

Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. A száját vízzel ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

A legfontosabb ismert tünetek és hatások a címkén vannak feltüntetve (lásd 2.2 fejezet) és/vagy a 11. pontban

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

nincs adat

5. Tűzvédelem:

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag használata szükséges

Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

nem robbanás veszélyes

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő védőruha és lábbeli viselése.

5.4 További információk

nincs adat

6. Baleseti intézkedések:

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Az anyag gőzét nem lélegezzük be.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem engedhető a csatornába, talajba, vízhálózatba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Megfelelő felszívó anyag használata szükséges ennek hiányában száraz homok vagy föld használható. A szennyezett tartályokat el kell különíteni a helyi jogszabályoknak megfelelően.

7. Kezelési és tárolási információk:

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A por és aeroszol képződést el kell kerülni. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. Az óvintézkedéseket lásd a 2.2 fejezetben

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Ajánlott tárolási hőmérséklet szobahőmérséklet.

8. Expozícióra vonatkozó adatok, egyéni védelem:

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem

Megfelelő védőszemüveg használata javasolt.

Bőrvédelem

Megfelelő védőkesztyű használata javasolt.

Testvédelem

Megfelelő védőruha használata javasolt

Légutak védelme

Gőzök és pára képződés esetén megfelelő légzőkészülék használata javasolt.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A termék nem engedhető a csatornába. A helyi érvényes jogszabályoknak megfelelően szükséges eljárni

9. Fizikai és kémiai jellemzők:

Küllem: folyadék
Szín: nincs adat
szag: szagtalan
PH: 7,0
Fagyáspont/ olvadáspont: nincs adat
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány nincs adat
Lobbanás pont: nincs adat
Alsó-felső robbanási hatás nincs adat
Gőznyomás: nincs adat
Gőz sűrűség: nincs adat
Relatív sűrűség: 1,01g/ml
Oldhatóság: vízzel elegyedik

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Kerülendő körülmények

nincs különleges előírás

10.2 Kerülendő anyagok

nincs különösebb előírás

10.3 Veszélyes bomlástermékek

nincs különleges előírás

10.4 Kémiai stabilitás

a termék kémiaailag stabil standart körülmények között (szobahőmérséklet)

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

nincs adat

11.2 Egészségkárosító hatások

nincs adat túladagolás esetén fellépő károsodásról

Általános elővigyázatossági intézkedések betartása javasolt.

12. Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Ökotoxicitási adatok nem elérhetők

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

nincs adat

12.6 Egyéb káros hatások

Megfelelő kezelési körülmények biztosítása esetén ökológiai problémákkal nem kell számolni.

13. Ártalmatlanítás

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszer égető kemencében. A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.

Szennyezett csomagolás

Felhasználatlan termékként kell kezelni.

14. Szállítási adatok

14.1 UN-szám

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: Nem veszélyes áru

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Csomagolási csoport

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Környezetre veszélyes

ADR/RID: nem IMDG Marine pollutant: no IATA: no

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

nincs adat

15. Jogszabályi információk

Egyéb szabályozások	2000. évi XXV., 2004. évi XXVI törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 44/2000. (XII. 27.) EüM., 33/2004. ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról 98/2001. (VI. 15.) kormányrendelet, 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.
----------------------------	---

16. További adatok

E biztonsági adatlapról partnereink belső használatra tetszőleges számú papírmásolatot készíthetnek.

A fenti tájékoztatás legjobb tudomásunk szerint pontos, de nem tekinthető teljes körűnek, és csupán útmutatóként szolgál. A Thomasker Kft. nem vállal semmilyen felelősséget a termék kezelése vagy a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért. Részletes szállítási feltételeink megtalálhatók a számla hátoldalán.