

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Elkészítés kelte: 2002

Felülvizsgálat kelte: 2002

Verziószám: 1.0

1. Vegyi anyag neve: NÁTRONVÍZÜVEG 36/38 BE

2. Összetétel:

Kémiai jellemzők:

Leírás: vizes oldata

Veszélyes anyagtartalom: 1344-09-8 Nátronvízűveg 25-50%

Xi, R 38-41

3. Lehetséges veszélyek:

Xi ingerlő

Különleges veszélyforrás az emberre és a környezetre:

R 38 ingerli a bőrt

R 41 súlyos szemkárosodások veszélye

Osztályba sorolási rendszer: a besorolás megfelel az aktuális EU-listának, kiegészítve

a szakirodalom- és cégmegjelölésekkel

4. Elsősegélynyújtás:

általános utalások: az anyaggal szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul eltávolítani

belégzéskor: a sérültet friss levegőre vinni

panasz esetén orvost felkeresni

bőrre jutáskor: azonnal vízzel lemosni

tartós bőringerlés esetén orvoshoz fordulni

szembe kerüléskor: a nyitott szemet percekig folyó víz alatt kiöblíteni és orvossal

konzultálni

lenyeléskor: szájjüregét kimosni és bőséges vizet inni

tartós panasz esetén orvossal konzultálni

5. Intézkedés tűzoltás esetén:

oltóanyag:

a tűzoltási intézkedéseket a környezethez igazítani

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Elkészítés kelte: 2002

Felülvizsgálat kelte: 2002

Verziószám: 1.0

Különleges védőfelszerelés: különleges intézkedés nem szükséges

6. Óvintézkedés baleset esetén:

személyi óvintézkedés: egyéni védőruházat viselése

környezetvédelmi óvintézkedés: csatornahálózatba vagy vizekbe nem kerülhet

tisztítás/felitatás: folyadékmegkötő anyaggal (pl. abszordan, homok, kovaföld, univerzális megkötő) felitatni

a szennyezett anyag hulladékként történő ártalmatlanítása a 13. pont szerint

a felitatott anyagot előírászerűen ártalmatlanítani

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés:

tartályokat szorosan lezárva tartani

Tűz- és robbanásvédelem: különleges intézkedés nem szükséges

Tárolás:

Raktárhelységgel és tartállyal szembeni követelmények: tartályokat szorosan lezárva tartani

Együttárolási előírás: savakkal együtt nem tárolható

További utalások a tárolási körülményekre: rozsdásodástól védeni

Raktárosztály: VCI 12

VbF-osztály: nincs

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Kiegészítő utalások a műszaki berendezések kialakításához: lásd 7. pont

Az alkotórészek munkahellyel kapcsolatos ellenőrzendő határértékei: a termék nem tartalmaz olyan anyagokat amelyet a munkahellyel kapcsolatos ellenőrzendő határértékeket túllépi

Egyéb utalások: alapul szolgálnak a gyártás során érvényes listák

Egyéni védőfelszerelés:

Általános védő- és higiéniai intézkedések:

az anyaggal beszennyezett és átitatódott ruházatot azonnal eltávolítani

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Elkészítés kelte: 2002

Felülvizsgálat kelte: 2002

Verziószám: 1.0

élelmiszerektől, italoktól és állateledelektől távoltartani
a munkaközi szünetek előtt és a munka végén kezet mosni
szemmel és bőrrel való érintkezést elkerülni

Légzésvédelem: nem szükséges

Kézvédelem: védőkesztyű

Szemvédelem: jól záródó védőszemüveg

Test védelme: védőruházat

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot: folyékony

Szín: színtelen

Szag: szagtalan

érték/tartomány egység mód

Állapotváltozás:

Olvadáspont/olvadási tartomány: ca.0 °C

Forráspont/forrási tartomány: ca.100 °C

Lobbanáspont: nem használható

Robbanásveszély: az anyag nem robbanásveszélyes

Sűrűség: 20 °C-on 1,25-1,70 g/cm³

Vízben való oldódás, vízzel való elegyedés:

teljes mértékben elegyedő

pH-érték: 20 °C-on 10-13

10. Stabilitás és reakciókészség:

Elkerülendő: rendeltetésszerű használat esetén lebomlás nincs

Veszélyes reakciók: reakció savakkal

fémekkel szemben korrózív

Veszélyes bomlástermékek: nincs

11. Toxikológiai adatok:

Heves mérgezés:

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Elkészítés kelte: 2002

Felülvizsgálat kelte: 2002

Verziószám: 1.0

Elsődleges ingerlő hatás:

Bőrön: ingerli a bőrt és a nyálkahártyát

Szemben: erős ingerlő hatás súlyos szemkárosodások veszélyével

Érzékenységet kiváltó hatás: nem ismert

12.Ökológiai adatok:

Általános utalások: vízveszélyeztetési osztály 2 (önbesorolás): vízveszélyeztető

talajvízbe, vizekbe vagy csatornahálózatba nem kerülhet

13.Hulladékkezelés:

Termék:

Javaslat: a háziszeméttel együtt nem kezelhető, csatornahálózatba nem kerülhet

Hulladékgyűjtő kódszáma: 59305 ÖNORM S 2101

Jelölés: laborhulladék és vegyianyagmaradék

Ártalmatlanítási utalás:

Kémiai-fizikai kezelés: megfelelő

Biológiai kezelés: nem megfelelő

Hőkezelés: kondicionálás szükséges

Elhelyezés hulladéklerakóhelyen: nem megfelelő

Szennyezett csomagolóanyag:

Javaslat: kezelés a hatósági előírásoknak megfelelően

14.Szállításra vonatkozó előírások:

Szárazföldi szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE (határátlépő/belföldi):

ADR/RID-GGVS/E osztály: -

Szállítás/további adatok:

a szállítási előírások értelmében nem veszélyes anyag

15.Előírások:

Jelölés az EWG-irányvonalaknak megfelelően:

A termék betű- és veszélyességi jelölése:

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Elkészítés kelte: 2002

Felülvizsgálat kelte: 2002

Verziószám: 1.0

Xi ingerlő

R-mondat: 38 ingerli a bőrt

41 súlyos szemkárosodások veszélye

S-mondat: 26 szemmel való érintkezéskor azonnal vízzel kiöblíteni és orvossal

konzultálni

27 az anyaggal beszennyezett, átítatódott ruházatot azonnal

eltávolítani

28 bőrrel való érintkezés esetén azonnal bő vízzel lemosni

37/39 munkavégzés közben megfelelő védőkesztyű és

védőszemüveg/arcvédelem használata

Rendkívüli eseményekre vonatkozó rendelkezések: rendkívüli eseményekre vonatkozó

rendelkezések, függelék: nem megnevezett

VbF-osztály: nincs

Vízveszélyeztetési osztály: WGK 2 (önbesorolás), vízveszélyeztető

16. Egyéb adatok:

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem

biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.