

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 1 -tól/-től 9

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Vinox

UFI: JG40-G0NP-U00G-776S

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Az anyag/keverék felhasználása

Termék a professzionális tisztításhoz és ápoláshoz

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: JOHANNES KIEHL KG
Cím: Robert-Bosch-Str. 9
Város: D-85235 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466
e-mail: info@kiehl-group.com
Internet: www.kiehl-group.com
Felvilágosítást ad: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

| | | | |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|
| KIEHL Austria GmbH | Perfektastr. 57; | A-1230 Wien | Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93 |
| KIEHL FRANCE S.A.R.L. | 5, rue de Londres; | F-67670 Mommenheim | Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25 |
| KIEHL Italia s.r.l. | Via San Rocco, 101; | I-16036 Recco (GE) | Tel. +39 / 0185 730 008 |
| KIEHL Schweiz AG | St. Dionys-Str. 33; | CH-8645 Jona | Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74 |
| KIEHL Hungary Kft. | Felsőipari körút 3/ D | HU-2142 Nagytarcsa | Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41 |
| KIEHL Middle East LLC | A8-LIU 48/49 - KIZAD | Abu Dhabi, U.A.E. | Tel. +971 2 550 33 96 |

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.) Tel. +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Bőrrmarás/bőrirritáció: Bőrrmaró 1B

Figyelmeztető mondatok:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén
PHOSPHORIC ACID

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 2 -tól/-től 9

Figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Senki által nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

a 648/2004 sz. EU rendelet szerint: nem ionos tenzidék 5-15%, nem szerves savak, korróziógátlóanyag

Veszélyes anyag

| CAS-szám | Alkotóelemek | Tömeg | | |
|------------|---|--------------|------------------|-------------|
| | EK-szám | Indexszám | REACH-szám | |
| | GHS osztályozás | | | |
| 7664-38-2 | Ortofoszforsav | | | 25 - < 30 % |
| | 231-633-2 | 015-011-00-6 | 02-2119752438-31 | |
| | Skin Corr. 1B; H314 | | | |
| 69011-36-5 | i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO | | | 1 - < 5 % |
| | 931-138-8 | | | |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318 | | | |

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Belélegzés esetén

belélegzése nem veszélyes

Bőrrel való érintkezés esetén

Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Szembe kerülés esetén

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is.

Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén

A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Ha lehet, a hányást meg kell akadályozni.

Orvoshoz kell fordulni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Az információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 3 -tól/-től 9

5.1. Oltóanyag**A megfelelő oltóanyag**

Minden oltóanyag lehetséges.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az információ nem áll rendelkezésre.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. A termék maga nem ég.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a felszíni vizekbe öblíteni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Bő vízzel kell öblíteni.

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Nincs szükség különleges tűz elleni védőintézkedésekre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni.

Utalások az együtt-tárolásra

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Nem szabad együtt tárolni lúgok -vel.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

A felhasználatlan anyagot sosem szabad a tároló tartályba visszatenni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)**

| CAS-szám | Megnevezés | mg/m ³ | rost/cm ³ | Kategória |
|-----------|----------------|-------------------|----------------------|-----------|
| 7664-38-2 | ORTOFOSZFORSAV | 2 | | CK-érték |
| | | 1 | | AK-érték |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 4 -tól/-től 9

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem szükséges.

Egészségügyi intézkedések

Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

Szem-/arcvédelem

Biztonsági szemüveg oldalvédővel.

Kézvédelem

Védőkesztyű

Ajánlat: természetes latex védőkesztyű polyklóropren-latex résszel, melynek vastagsága 0,6 mm-el 8 órás védelmi idő érhető el, (mely az európai norma alapján 6-os kategória DIN/EN 374) és egy ellenállóság 15%-os.

Bőrvédelem

áthatolhatatlan ruha

Légutak védelme

Nem szükséges

Környezeti expozíció ellenőrzések

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

| | |
|------------------|-----------|
| Fizikai állapot: | folyadék |
| Szín: | színtelen |
| Szag: | semmilyen |

pH-érték (20 °C-on):

< 0,5 K-QP1012C

Állapotváltozások

Olvaspont:

<0 °C

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

>78 °C

Szublimációs pont:

nem használható

Lágyuláspont:

nem használható

Pour pont:

nem használható

Lobbanáspont:

>60 °C

Tűzveszélyesség

szilárd:

nem használható

gáznemű:

nem használható

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem robbanásveszélyes

Robbanási határok - alsó:

nem használható

Robbanási határok - felső:

nem használható

Gyulladási hőmérséklet:

>200 °C

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:

nem használható

gáznemű:

nem használható

Bomlási hőmérséklet:

nem meghatározott

Oxidálási tulajdonságok

Nem vonatkozik rá

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 5 -tól/-től 9

| | |
|--|----------------------------------|
| Gőznyomás: | nem meghatározott |
| Sűrűség (20 °C-on): | 1,20 g/cm ³ K-QP1012E |
| Vízben való oldhatóság: (20 °C-on) | teljesen elegyedő |
| Oldhatóság egyéb oldószerekben nem meghatározott | |
| Megoszlási hányados: | nem meghatározott |
| Dinamikus viszkozitás: | nem meghatározott |
| Kinematicus viszkozitás: | nem meghatározott |
| Kifutási: | nem meghatározott |
| Gőzsűrűség: | nem meghatározott |
| Párolgási sebesség: | nem meghatározott |

9.2. Egyéb információk

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Szilárdanyagtartalom: | nem meghatározott |
|-----------------------|-------------------|

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Az információ nem áll rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Az információ nem áll rendelkezésre.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az információ nem áll rendelkezésre.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem szabad 35 °C feletti hőmérsékletnek kitenni.

10.5. Nem összeférhető anyagok

lúgok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

További információk

Más tisztítószerrel és vegyszerekkel nem keverendő.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | | |
|------------|---|---------------|-----|--------|---------|
| | Expozíciós út | Dózis | Faj | Forrás | Módszer |
| 69011-36-5 | i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO | | | | |
| | szájon át | ATE 500 mg/kg | | | |

Izgató és maró hatás

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 6 -tól/-től 9

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyéb információ

A termék égési sérülést okoz a szemén, a bőrön és a nyálkahártyákon.

Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Magáról a termékről nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben. Az anyagban található tenzidek megfelelnek a 648/2004 sz. EU tisztítószer rendelet szerinti normának.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Az információ nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Az információ nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az információ nem áll rendelkezésre.

12.6. Egyéb káros hatások

Az információ nem áll rendelkezésre.

További információKémiai oxigénigény (KOI) 150 mg O₂/g.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A tárolóedényt gondosan kiüríteni. A nagyobb mennyiségű termékmaradékot ne öntsük ki.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebbről meg nem határozott hulladék

Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebbről meg nem határozott hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres

A tartályt vízzel kell tisztítani. Tisztított edényeket újrahasznosításra a cégnek visszaadni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám:**

UN 1805

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 7 -tól/-től 9

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

FOSZFORSAV, OLDAT

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

8

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

III

Címkék:

8



Osztályba sorolási szabály:

C1

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

Szállítási kategória:

3

Veszélyességi kód:

80

Alagútkorlátozási kód:

E

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám:

UN 1805

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

8

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

III

Címkék:

8



Különleges intézkedések:

223

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

EmS:

F-A, S-B

Elkülönítési csoport:

Savak

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:

nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem szükséges

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nem használható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi

előírások/jogszabályok

A vonatkozó fontosabb jogszabályok

További utalások

Európai Parlament és Tanács 528/2012/EU Rendelete, 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM_KvVM együttes rendelete, 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet, Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2208. 12.16.), a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosítása, hatályon kívül helyezése, 1907/2006/EK rendelet módosítása, Bizottság (EU) 2015/830 rendelet, 1907/2006/EK rendelet módosítása

Nemzeti előírások

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 8 -tól/-től 9

Vízveszélyességi osztály (D):

2 - vízre veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.**Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint**

| Osztályozás | Besorolási eljárás |
|---------------------|--------------------|
| Skin Corr. 1B; H314 | Számolási eljárás |

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H302 Lenyelve ártalmatlan.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Vinox

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2020

Termék kódja: j5506_sd

Oldal 9 -tól/-től 9

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)