

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

Verziószám:	2015/01
A biztonsági adatlap elkészítésének kelte:	2015. június 1.
Felülvizsgálat kelte:	
Az előző verzió hatályon kívül helyezésének kelte:	2015. május 31.

1. AZ ANYAG/ KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/ VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

Tartalma: 750 ml

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

PC8 Biocid termék (pl. fertőtlenítőszer, penész elleni védőszer) PCO.23 Fehérítőszer magánszemélyek és közületek számára

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó cég neve, címe, telefon és fax:

Optima Forma Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., 1044 Budapest, Ezred u. 2.

Telefon/Fax: 430-3090, 430-2926

optima@optimaforma.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel: +36-1-476-6464 vagy +36-80-201-199 (24 h)

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 (CLP) rendelet alapján:

Aquatic Acute 1, H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra. 1. kategória

Eye Dam.1; H318 Súlyos szemkárosodást okoz. Kategória 1

Skin Corr. 1B; H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Piktogramok (GHS05) (GHS09)



Szignál: Veszély

Veszélyt jelző címkézési elemek: nátriumhipokloritoldat >3-<5% Aktív klórt tartalmaz

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

P405 Elzárva tárolandó.

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P304+P341 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

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

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírások szerint.

EUH206 Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincsenek

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

-

3.2. Keverékek

Vizes nátriumhipokloritoldat 5 %-nál alacsonyabb aktív klór tartalommal és segédanyagok

Név	Termékazonosító CAS-szám EU-szám REACH-szám INDEX-szám	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Koncentráció	Egyedi koncentrációs határérték
Nátrium-hidroxid	1310-73-2 215-185-5 - -	Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318	0,5 - 1 %	-
Dimetil-dodecil-amin- N-oxid	1643-20-5 216-700-6 - -	Hautätz. 1B ; H314 Augenschäd. 1 ; H318 Akut Tox. 4 ; H302 Aqu. akut 1 ; H400	1,5 - 2 %	-
Nátrium-hipoklorit oldat > 3 - < 5% aktív klórt tartalmaz	7681-52-9 231-668-3 - -	Hautätz. 1B ; H314 Aqu. akut 1 ; H400	50 - 100 %	-

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

Általános utasítások:

Vegyük figyelembe a termékcímkén található biztonsági utasításokat és a használati utasítást. Tünetek esetén vagy kétséges esetben forduljunk orvoshoz. A szennyeződött ruhát haladéktalanul vegyük le.

Belélegzés esetén:

Gondoskodjunk friss levegőről. A légutak irritációja esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Vízzel és szappannal alaposan mossuk le, jól öblítsük le.

Szemmel való érintkezés esetén:

Nyitott szempillával sok vízzel mossuk ki, majd sürgősen forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Igyunk sok vizet. Ne hánytassuk és forduljunk orvoshoz.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Normál körülmények között nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezettel összhangban kell meghatározni.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek: Tűz esetén klór keletkezhet

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: A gázokat ne lélegezzük be. Adott esetben viseljünk légzőmaszkot.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A vegyi anyagokkal kapcsolatos szokásos előírásokat tartsuk be.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedjük a csatornahálózatba vagy a felszíni vizekbe

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot nem éghető kötőanyaggal itassuk fel (homok, föld, kovaföld, vermikulit), és különös figyelemmel ártalmatlanítsuk. Ne engedjük kiszáradni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: 7 fejezet

Személyes védőfelszerelés: 8 fejezet

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

Ártalmatlanítás: 13 fejezet

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyi anyagokkal kapcsolatos szokásos biztonsági előírásokat be kell tartani. Kerüljük a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Élelmiszereket, italokat, takarmányt tartsuk távol.

Tűz-és robbanásvédelmi intézkedések: nincs szükség különleges intézkedésre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Csak eredeti tartályban tároljuk. A tartályokat tömören lezárva tartsuk. Együtt tárolás: Osztály :12

További adatoka tárolással kapcsolatban:

Ne tároljuk a szabadban. Mindig olyan tartályban tartsuk, mely megfelel az eredeti tartálynak. A címkén található adatokat vegyük figyelembe. Védjük hőtől és közvetlen napsugárzástól. A termék címkét olvassuk el (biztonsági utasítások és használati utasítás)

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Műszaki adatlapot vegyük figyelembe

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

Klór, CAS-szám: 7782-50-5

Besorolás: TRGS 900 munkahelyi határérték a levegőben (német adat)

Érték: 0,5 ppm/1,5 mg/m³

Kategória: 1 (I)

Megjegyzés:Y

Verzió dátum:2009.07.02

Besorolás: határérték (rövid ideig) (EC)

Érték:0,5 ppm/1,5 mg/m³

Verzió dátum: 2006.02.07.

RCP módszer (TRGS 900) alapján a munkahelyi határérték (német adat)

Besorolás: Számított RCP határérték

Érték: nem releváns

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés: Szem/arcvédő: megfelelő szemvédelem-védőszemüveg

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kézrel történő gyakori érintkezés: gumikesztyű, PVC

TestvédelemZárt munkaruházat. A bepiszkolódott ruhát le kell venni

Belégzés elleni védelem

Általában nem szükséges személyi légzésvédelem

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

Általános védelmi- és higiéniai intézkedések

A vegyi anyagokkal kapcsolatos szokásos óvintézkedéseket vehyük figyelembe. Szünet előtt ill. munka befejezése után mossunk kezet. A munkahelyen ne együnk, igyunk, dohányozzunk. Az expozíció ellenőrzése: lásd 12 fejezet

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Alak:

Forma: folyékony

Szín: enyhén sárgás

Szag: klóros

Biztonsági szempontból releváns adatok

Olvadáspont/tartomány: (1013 hPa) kb. 0°C

Forráspont/tartomány: (1013 hPa) kb. 100 °C

Gyulladáspont: nem alkalmazható

Gyulladási hőmérséklet: nem alkalmazható

Gőznyomás (50 °C): nincs adat

Fajsúly (20 °C): 1,1 g/cm³

Oldószer elválasztó vizsgálat: (20°C) nem alkalmazható

Vízben oldhatóság (20 °C): oldódik

pH-Wert: (20°C) 12-13

Folyási idő (20 °C): kb 11 s DIN-pohár 4 mm

9.2. Egyéb információk

Nincsenek

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nincs adat

10.2. Kémiai stabilitás

A szállításra és kezelésre vonatkozó előírásokat betartva stabil (Isd. 7 fejezet)

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs adat

10.4. Kerülendő körülmények

Nem ismertek

10.5. Nem összeférhető anyagok

Szakszerű használat esetén nincs. Savakkal reakció lehetséges.

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

10.6. Veszélyes bomlástermékek
Klór

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
A termék nem ártalmas a munkahigiéniai utasítások betartása és szakszerű használat mellett.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás
A biológiai víztisztító berendezésekbe kis koncentrációban bejutó anyag nem okoz zavart az aktív iszap lebontásakor.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság
További adatok: A pH-érték változása, vízi élővilág befolyásolása lehetséges

12.3. Bioakkumulációs képesség
Nincs információ

12.4. A talajban való mobilitás
Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

12.6. Egyéb káros hatások
Ne kerüljön a felszíni vizekbe vagy a csatornába
Vízveszélyességi osztály: 2 veszélyes a vizekre

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek
Anyag/készítmény:
Javaslat: A helyi előírásoknak megfelelően kezeljük a hulladékot.
Hulladék kód:
07 06 01 - vízes tisztítófolyadék
Szennyeződött csomagoló anyag:
Javaslat: A szennyeződött csomagolást teljesen ürítsük ki. Megfelelő tisztítást követően újrahasznosítható.
Hulladék kód: 15.01.02 Műanyag csomagoló anyagok
A nem megtisztított csomagolóanyagot a készítménynek megfelelően kell kezelni.

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám

Nem veszélyes áru a szállítási előírások szerint

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem veszélyes áru a szállítási előírások szerint

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem veszélyes áru a szállítási előírások szerint

14.4. Csomagolási csoport

Nem veszélyes áru a szállítási előírások szerint

14.5. Környezeti veszélyek

Nem veszélyes áru a szállítási előírások szerint

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs információ

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, és módosításai

3. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai

a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai

225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

További utasítások:

Biocid rendelet(98/8/EK)

Megnevezés: vizes fertőtlenítőszer (50-75 ml/m² felületre) 1 Főcsoport, 2 terméktípus,

100 g tartalmaz: 94,2 g nátrium-hipoklorit oldat

BAuA Reg.sz. N-41376

Reklám anyagok jelölése:

A biocidokat biztonságosan alkalmazza! Használat előtt mindig olvassa el a feliratot (címkét) és a használati utasítást!

Ez a jelölés vonatkozik azokra a termékekre is, melyek az 1999/45/EG alapján nem jelölés kötelesek.

DecoPaint Irányelv (2004/42/EG): nem tartozik e rendelet alá

Az összetevők besorolása a 648/2004 EU rendelet alapján:

Tartalmaz:

> 30 % klór bázisu fehéritőszer, < 5 % nem ionos tenzidek

Nemzeti előírások:

Vízveszélyesség

Osztály: 2 VwVwst

Egyéb előírások

GISBAU-GISCODE/Termék- kód: GS90

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

CLP (1272/2008/EK) besorolás szerinti veszélyek:

H és EUH mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

SchimmelX Penészeltávolító Fürdőszoba-Konyha

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.