



Unilever

BIZTONSÁGI ADATLAP DOMESTOS CITRUS FRESH FERTŐTLENÍTŐ HATÁSÚ TISZTÍTÓSZER

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

| | |
|----------------------------|--|
| A KÉSZÍTMÉNY NEVE | Domestos Citrus Fresh fertőtlenítő hatású tisztítószer |
| TERMÉKSZÁM | 8183724/25.05.05. |
| A KÉSZÍTMÉNY FELHASZNÁLÁSA | Higiénikus tisztítószer kemény felületekre és WC-re |
| FORGALMAZÓ | Unilever Magyarország Kereskedelmi Kft. 1138 Budapest Váci út 182 06 40 400 400 vevoinfo@unilever.hu |
| SÜRGŐSSÉGI TELEFON | Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) éjjel-nappal hívható száma: 06 80 201 199 |
| KISZERELÉS | műanyag flakon |

2. AVESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

Szem- és bőrizgató hatású.

BESOROLÁS Xi;R36/38

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

| Név | EEC (EINECS) SZÁM | CAS-SZÁM | TARTALOM | BESOROLÁS |
|--|-------------------|------------|----------|----------------------|
| Nátrium-hipoklorit oldat ...% aktív klór | 231-668-3 | 7681-52-9 | 1-5 % | C;R34 R31 N;R50 |
| c12-18 alkyl dimethylamine oxide | | 68955-55-5 | 1-5 % | Xi;R38,R41. N;R50 |
| Nátrium-klorát | 231-887-4 | 7775-09-9 | < 1% | O;R9 Xn;R22 N;R51/53 |
| Nátrium-hidroxid | 215-185-5 | 1310-73-2 | < 1% | C;R35 |

Az összes R-mondat teljes szövegét a 16. fejezet mutatja

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

BELÉGZÉS

Ha klór nem szabadul fel: Belégzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani számára a nyugalmat. Forduljon orvoshoz és vigye magával ezeket az utasításokat. Ha klór szabadul fel: A sérültet azonnal távolítsa el a baleset helyszínéről. Azonnal hívjon orvosi segítséget!

LENYELÉS

Lenyelés esetén a szájat vízzel öblítjük ki (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

BŐRRE JUTÁS

Ha az anyag bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek a lemosás után is fennállnak.

SZEMBE JUTÁS

Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**OLTÓANYAG**

A termék nem tűzveszélyes. A tűzoltószert a környező anyagok figyelembevételével kell megválasztani.

KÜLÖNLEGES TŰZOLTÁSI ELJÁRÁSOK

A tűzoltásra nem vonatkoznak különleges szabályok.

RENDKÍVÜLI TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLY

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

A termék nem éghető. Hevítés hatására mérgező gőzök keletkezhetnek.

TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN**EGYÉNI BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Kicsepegés esetén legyen óvatos a csúszós padlón és egyéb felületeken.

KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Ne engedje a környezetbe jutni. Ha a víz szennyeződésének a veszélye fennáll, azonnal értesítse az illetékes hatóságokat.

A SZENNYEZÉS MENTESÍTÉS MÓDSZEREI

Abszorbenssel, nem-éghető anyaggal szedje össze megfelelő tartályokba. A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. Kisebb kifolyt mennyiséget bő vízzel öblítse le.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**HASZNÁLATI ÓVINÉZKEDÉSEK**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni. Kerülendő: Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

TÁROLÁSI ÓVINÉZKEDÉSEK

Eredeti edényzetben tárolja. Mérsékelt hőmérsékleten, száraz, jól szellőző helyen tárolja. Savaktól távol tartandó. Ne tegye magas hőmérsékletű helyre vagy napfényre.

TÁROLÁSI OSZTÁLY

Nem specifikált tároló.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

| Név | Kat. | LT - ppm | LT - mg/m ³ | ST - ppm | ST - mg/m ³ |
|------------------|------|----------|------------------------|----------|------------------------|
| Nátrium-hidroxid | AK | | 2 mg/m ³ | | 2 mg/m ³ |

MŰSZAKI INTÉZKEDÉSEK

Normál körülmények között nem szükséges.

LÉGZÉSVÉDELEM

Normál körülmények között nem szükséges. Légzésvédelem szükséges lehet. Viseljen kombinált szűrős (por és gáz szűrős) légzőkészüléket. Használjon B típusú gázsűrős légzőkészüléket. Nem megfelelő szellőzés esetén vagy amennyiben a por belégzésének veszélye fennáll, megfelelő (P2 típusú), részecskeszűrővel ellátott légzőkészüléket használjon.

KÉZVÉDELEM

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Használjon gumi, neoprén vagy PVC-ből készült védőkesztyűt.

SZEMVÉDELEM

Szem-/arcvédőt kell viselni. Használjon engedélyezett védőszemüveget vagy arcvédőt.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK

Normál körülmények között nem szükséges.

HIGIÉNIAI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Használat után mosson kezet.

BŐRVÉDELEM

Normál körülmények között nem szükséges. Bőrrel való hosszantartó vagy ismételt érintkezés esetén használjon megfelelő védőkesztyűt.

KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

Ha a víz szennyeződésének a veszélye fennáll, azonnal értesítse az illetékes hatóságokat.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

| | |
|------------------|----------------------|
| KÜLSŐ MEGJELENÉS | Sűrűn folyó folyadék |
| OLDHATÓSÁG | Vízben oldódik. |
| RELATÍV SŰRŰSÉG | 1.082 @ 20 °C |
| pH HIGÍTATLANUL | 13 |
| VISZKOZITÁS | 430 mPas @ 25 °C |

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**STABILITÁS**

Normál hőmérsékleti viszonyok és az ajánlott alkalmazás mellett stabil.

KERÜLENDŐ FELTÉTELEK

Kerülni kell a savakkal való érintkezést. Figyelem! Ne használjuk más termékekkel kombináltan, mert veszélyes gáz (klór) szabadulhat fel.

VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK

Tűz vagy magas hőmérséklet hatására mérgező és maró hatású gőzök/gázok keletkezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**BELÉGZÉS**

Izgathatja a légutakat.

LENYELÉS

Lenyelve rossz közérzetet okozhat.

BŐRRE JUTÁS

Bőrizgató hatású.

SZEMBE JUTÁS

Szemizgató hatású.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**ÖKOTOXICITÁS**

Az anyag nem tekinthető a környezetre veszélyesnek.

LEBONTHATÓSÁG

A preparátumban található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**HULLADÉKKEZELÉS MÓDJAI**

A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ÁLTALÁNOS

Szállításra nincs osztályozva

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

CÍMKÉZÉS

Xi

VESZÉLYESSÉGI MONDATOK

R36/38



Szem- és bőrizgató hatású.

BIZTONSÁGI MONDATOK

S2

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S26

Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S46

Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S24/25

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

P6

Figyelem! Ne használjuk más termékekkel kombináltan, mert veszélyes gáz (klór) szabadulhat fel.

EU DIREKTIVÁK

1999/45/EK sz. Veszélyes Készítményekre vonatkozó Irányelv. 2001/58/EGK sz. Veszélyes Készítményekkel kapcsolatos speciális tájékoztatási rendszer.

1907/2006/EK Rendelete (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

MAGYAR TÖRVÉNYEK, RENDELETEK

XXV./2000. tv. a kémiai biztonságról valamint módosításai (XXVI./2004.) és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és módosításai (33/2004 (IV. 26) ESZCSM rendelet)

XCIII./1993. tv. a munkavédelemről és módosításai

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

16/2001 (VII. 18) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

25/2000. (IX. 30) EüM ESZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

203/2001 (X. 26) Korm. rendelet ; 204/2001 (X. 26) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA

30/07/2008

FELÜLVIZSGÁLATI SZÁM

2

KOCKÁZATTAL KAPCSOLATOS MONDATOK TELJES TERJEDELMŰKBEN

R22

Lenyelve ártalmas.

R31

Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

R34

Égési sérülést okoz.

R35

Súlyos égési sérülést okoz.

R38

Bőrizgató hatású.

R41

Súlyos szemkárosodást okozhat.

| | |
|--------|--|
| R50 | Nagyon mérgező a vízi szervezetekre. |
| R51/53 | Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. |
| R9 | Éghető anyaggal érintkezve robbanásveszélyes. |

JOGI NYILATKOZAT

Jelen információ csak a megjelölt, specifikus anyagra vonatkozik és egyéb anyaggal kombinálva vagy bármi más folyamatban használt hasonló anyagra nem érvényes. Mint ilyen információ, a vállalat legjobb tudása és hite szerint, pontos és megbízható a jelzett adatokat illetően. A pontosságára, megbízhatóságára vagy teljességére vonatkozóan azonban szavatossági garancia és képviselőlet nincs. A felhasználó felelősségéhez tartozik, hogy az ilyen jellegű információkra vonatkozóan saját külön használatára biztosítsa magát.