



BIZTONSÁGI ADATLAP

DOMESTOS PINE FRESH FERTŐTLENÍTŐ HATÁSÚ TISZTÍTÓSZER

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

A KÉSZÍTMÉNY NEVE	Domestos Pine Fresh fertőtlenítő hatású tisztítószer
TERMÉKSZÁM	8463322/1/05.09.2008
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. A VESZÉLYEK 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-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 száját 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 ÓVINTÉZKEDÉSEK**

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

TÁROLÁSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

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 gázszűrős 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 (1.065 to 1.1)
pH HÍGÍTATLANUL	13
VISZKOZITÁS	500-850 mPas @ 25 °C, 21 s-1

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****VESZÉLYESSÉGI MONDATOK**

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

BIZTONSÁGI MONDATOK

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
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.
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 2009-01-20

FELÜLVIZSGÁLATI SZÁM 14

KOCKÁZATTAL KAPCSOLATOS MONDATOK TELJES TERJEDELMŰKBEN

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.

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.