



Unilever

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH) II. mellékletével

DOMESTOS ÁLTALÁNOS TISZTÍTÓSZER FERTŐTLENÍTŐ HATÁSÚ FOLYÉKONY TISZTÍTÓSZER KÉNYES FELÜLETEK

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

Terméknév	:	Domestos Általános Tisztítószer Fertőtlenítő hatású folyékony tisztítószer Kényes felületek
Termék kód	:	8524437
Termék leírás	:	Általános tisztítószer

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

SU 3: Ipari felhasználások: Önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása

SU 21: Fogyasztói felhasználások: Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)

SU 22: Foglalkozásszerű felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Unilever Magyarország Kft.
1138 Budapest, Váci út 182. Magyarország

Ezért a biztonsági adatlapért
felelős személy e-mail címe : vevoinfo@unilever.hu

1.4 Telefonszám vészhelyzet esetére

Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

Telefonszám : +36 80 201 199

Szállító

Telefonszám : +36 40 400 400

Ügyfélfogadási idő : Hétköznap 7-19 óráig

Információ korlátozások : Nem áll rendelkezésre.

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Termék meghatározás : Keverék

Besorolás az 1999/45/EK (DPD) Direktíva szerint

A terméket nem sorolták be veszélyesként az 1999/45/EK Direktíva és annak módosításai szerint.

Besorolás : Nincs besorolva.
 Fizikai/kémiai veszélyes : Nem alkalmazható.
 Emberi egészségi veszélyek : Nem alkalmazható.
 Környezeti veszélyes : Nem alkalmazható.

Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő R-mondatok és H-állítások teljes szövegéért.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

2.2 Címkézési elemek

Biztonsági S mondatok : AISE 1: Gyermekek elől elzárandó
 AISE 2: Szembe ne jusson. Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel.

Kiegészítő címke elemek : Nem alkalmazható.

Különleges csomagolási követelmények

Gyermekek által nehezen kinyitható zárral ellátandó csomagolóeszközök : Nem alkalmazható.

Tapintási veszélyre figyelmeztetés : Nem alkalmazható.

2.3 Egyéb veszélyek

Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak : Nem alkalmazható.

Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak : Nem alkalmazható.

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból : Nem áll rendelkezésre.

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Anyag/készítmény : Keverék

Termék, illetve alkotóelem neve	Azonosítók	%	Besorolás		Típus
			67/548/EGK	1272/2008/EK Rendelet [CLP]	
C9-11 alcohol ethoxylate (5 EO)	RRN: EC: CAS: 68439-45-2 Index:	1-5	Xi; R41		[1]
c12-c16 alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	RRN: EC: 263-080-8 CAS: 61789-71-7 Index:	1-5	C; R22 N; R34 Xn; R50		[1]

Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő R-mondatok és H-állítások teljes szövegéért.

Típus

[1] Az anyag az egészségre vagy a környezetre nézve veszélyes besorolású.

[2] Az anyag munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkezik.

[3] PBT anyag

[4] vPvB anyag

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

Adatvédelmi okokból a 3. fejezetben felsorolt összetevők mennyiségei százalékos határok között szerepelnek. Ezek az értékhatárok nem a formula összetételének lehetséges változásaira utalnak, egyszerűen azt a célt szolgálják, hogy ne kelljen megadnunk az összetevők pontos mennyiségét, mivel ezt az információt kizárólagos tulajdonunknak tekintjük. A 2. és a 15. fejezetben szereplő veszélyességi osztályba sorolás a keverék pontos összetételének felel meg.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás	:	Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belélegzés	:	Vigye az expozíciónak kitett személyt friss levegőre. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.
Bőrrel érintkezés	:	Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés	:	Öblítse ki vízzel a száját. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.
Elősegélynyújtók védelme	:	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutás	:	Irritálhatja a szemet.
Belélegzés	:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Bőrrel érintkezés	:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Lenyelés	:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Megjegyzések orvos számára	:	Nincs speciális kezelés. Kezelje tünetileg. Lépjen kapcsolatba mérgezéses eseteket kezelő szakorvossal, ha nagy mennyiséget nyeltek le, vagy lélegeztek be.
-----------------------------------	---	---

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések orvos számára : Nincs speciális kezelés. Kezelje tünetileg. Lépjen kapcsolatba mérgezéses eseteket kezelő szakorvossal, ha nagy mennyiséget nyeltek le, vagy lélegeztek be.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Tűzoltásra használható anyagok**

Megfelelő oltóanyag : Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot.

Alkalmatlan oltóanyag : Nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek : Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.

Veszélyes bomlástermékek : Nincs specifikus adat.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges óvintézkedések tűzoltók számára : Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés : A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs lélegzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni.

További információk : Nem áll rendelkezésre.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

6.1 Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások : Kicsepegés esetén legyen óvatos a csúszós padlón és egyéb felületeken. Alaposan mosakodjon meg a kiömlött anyaggal történő munka befejeztével. Ipari mennyiségek esetén: viseljen ezen biztonsági adatlap 8. fejezetében leírtak szerinti védőruházatot.

6.2 Környezetvédelmi óvórendszabályok : Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

6.3 Az elszigetelés és feltisztítás módszerei és anyagai

Kismértékű kifröccsenés : Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről.

Nagymértékű kifröccsenés : Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe (lásd a 13.

fejezetet). Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. Megjegyzés: lásd az 1. fejezetet a vészhelyzetben történő kapcsolatfelvételhez, és a 13. fejezetet a hulladék-ártalmatlanítással kapcsolatban.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** :
- Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.
 - Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.
 - Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Az ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

- 7.2 Biztonságos tárolási körülmények, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket** :
- Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. fejezet), ételtől és italtól. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Javaslatok Nem áll rendelkezésre.

Az ipari szektorra vonatkozó speciális megoldások : Nem áll rendelkezésre.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Az ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1 Ellenőrzési paraméterek Munkahelyi expozíciós határértékek

Termék, illetve alkotóelem neve **Munkahelyi expozíciós határértékek**
Nem ismert kitettség határérték.

- Javasolt megfigyelési eljárások** :
- Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belégzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

8.2 Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzések**

Ha ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, alkalmazzon védőkamrát, helyi elszívást vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést, hogy a munkavégzőt érő expozíció bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon.

Egyéni védelmi intézkedések**Higiénés intézkedések**

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve evés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot. Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és vészzuhany legyenek.

Szem/arc védelem

CSAK IPARI HASZNÁLATRA Szem-/arcvédő használata kötelező.

Bőrvédelem**Kézvédelem**

: CSAK IPARI HASZNÁLATRA. További részletekért nézze meg a helyi kockázat becslést.

Egyéb bőrvédelem

: CSAK IPARI HASZNÁLATRA: Viseljen megfelelő öltözetet, hogy megakadályozza a bőrrel való ismételt vagy hosszantartó érintkezést.

Légzésvédelem

: Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemeleti határértékei alapján kell kiválasztani.

A környezeti expozíció ellenőrzése

: A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****Megjelenés**

Halmazállapot	:	Folyadék
Szín	:	Zöld
Szag	:	Illatosított
Szagküszöbérték	:	Nem áll rendelkezésre.
pH	:	11
Olvaspont/fagyáspont	:	Nem áll rendelkezésre.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont	:	Nem áll rendelkezésre.
Párolgási sebesség	:	Nem áll rendelkezésre.
Gyúlékonyság (szilárd vagy gáznemű anyag)	:	Nem áll rendelkezésre.
Sűrűség	:	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	:	Nem áll rendelkezésre.

Vízoldhatóság szobahőmérsékleten (g/l)	:	Nem áll rendelkezésre.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási határok	:	Alsó: nem áll rendelkezésre. Felső: nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	:	Nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	:	Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	:	Nem áll rendelkezésre
Oldhatóság(ok)	:	víz
Oktanól/víz megoszlási hányados	:	Nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	:	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	:	Dinamikai: nem áll rendelkezésre. Kinematikai: nem áll rendelkezésre.
Robbanási tulajdonságok	:	Nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	:	Nem áll rendelkezésre

9.2 Egyéb információ

SADT	:	Nem áll rendelkezésre
Aeroszol termék	:	
Aeroszol típusa	:	Nem áll rendelkezésre
Égéshő	:	Nem áll rendelkezésre

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Vegyi stabilitás	:	A termék stabil.
Veszélyes reakciók lehetősége	:	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
Kerülendő körülmények	:	Nincs specifikus adat.
Összeegyeztethetetlen anyagok	:	Nincs specifikus adat.
Veszélyes bomlástermékek	:	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**11.1 Információ a toxikológiai hatásokról****Akut toxicitás:**

LD50 (keverék): 18,3 g/kg

Szem

Kismértékben szemirritálónak tekinthető. Szemirritálónak tekintett anyagot tartalmaz, de az osztályba sorolási küszöb alatti mennyiségben.

Bőr

A keveréken nem végeztek irritációs vizsgálatokat. Az összetétel alapján, mely a 3. fejezetben látható, a keverék nem bőrirritáló hatású.

Légzőszerv

A keveréken nem végeztek szenzibilizációs vizsgálatokat. Az összetétel alapján, mely a 3. fejezetben látható, a keverék nem okoz szenzibilizációt belégzés útján.

Szenzibilizáció

A keveréken nem végeztek szenzibilizációs vizsgálatokat. Az összetétel alapján, mely a 3. fejezetben látható, a keverék valószínűleg nem okoz szenzibilizációt bőrrel érintkezve.

Maró hatás

A keveréken nem végeztek a maró hatással kapcsolatos vizsgálatokat. Az összetétel, mely a 3. fejezetben látható, és a pH alapján a keverék nem tekinthető maró hatásúnak bőrrel érintkezve.

Ismételt adagolású toxicitás

Nem áll rendelkezésre.

Rákkeltő hatás

Nem áll rendelkezésre.

Mutagén hatás

Nem áll rendelkezésre.

Reprodukciót károsító hatás

Nem áll rendelkezésre.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

A keveréken nem végeztek ökológiai vizsgálatokat. A vízi élőlényekre nagyon mérgezőnek tekintett anyagot tartalmaz, de az osztályba sorolási küszöb alatti mennyiségben.

Keverék / anyag

c12-c16 alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride

EC50 (Daphnia): 0,02 mg/l 48 h

LC50 (Hal): 0,85 mg/l 96 h

LC50 (Alga): 0,06 mg/l 96 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keverék biológiailag könnyen lebontható.

Anyag:

c12-c16 alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride

Eredmény: >60% BOI, 28 nap, Closed Bottle Test (OECD 301D).

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

12.4 Mobilitás talajban

A keverék vízben jól oldható.

12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei

A keverékben használt anyagok nem PBT és nem vPvB anyagok.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

13.1 Hulladékkezelési módszerek**Termék**

Hulladékelhelyezési módszerek : A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékartalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.

Veszélyes hulladék : A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 91/689/EK irányelv szerint nem számít veszélyes hulladéknak.

Európai Hulladékkatalógus (EHK)**Hulladék-kód****Hulladék megjelölés**

Nem áll rendelkezésre.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	Nincs osztályozva.	Nincs osztályozva.	Nincs osztályozva.	Nincs osztályozva.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-	-
14.4 Csomagolási csoport	-	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	Nem.	Nem.	Nem.	
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-	-	-	-
További információk				

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

Nem áll rendelkezésre.

15 SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)****XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája****Különös aggodalomra okot adó anyagok****Rákkeltő:** Nem alkalmazható.

Mutagén: Nem alkalmazható.

Reprodukciót károsító: Nem alkalmazható.

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások : Nem alkalmazható.

Egyéb EU előírások

Európai jegyzék : Nincs meghatározva.

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Levegő : Nem besorolt.

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Víz : Nem besorolt.

Aeroszoladagoló : Nem alkalmazható.

Nemzeti előírások

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.

Nemzetközi rendelkezések

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

A keverék akut toxicitását (LD50) a 11. részben leírtak alapján a Proportionality Method alkalmazásával számították ki (Holland, G.H. (1994). Verification of a Mathematical Method for the Estimation of the Acute Ingestion Hazard of Detergent Preparations. Toxic in Vitro, Vol. 8 No. 6 pp1177 – 1183, Elsevier Science Limited, Great Britain.)

A terméket az 1999/45/EK Direktíva (1999/45/EK és annak módosításai) szerint sorolták be.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A rövidített R-mondatok teljes szövege : R22- Lenyelve ártalmas.
R34- Égési sérülést okoz.
R41- Súlyos szemkárosodást okozhat.
R50- Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

Az osztályozás teljes szövege : C - Maró
[DSD/DPD] Xn - Ártalmas
Xi - Irritatív
N - Környezeti veszély.

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.