

BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Terméknév: **Tisztítókészlet „Univerzális”**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 1/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

1. Anyag / készítmény és vállalat / vállalkozás azonosítása

A termék kódja: DF-1450

A termék jellege / ajánlott alkalmazási cél:
készítmény / műanyag felületek tisztítása

Gyártó/Szállító adatai:

Kleinmann GmbH
Am Trieb 13
D – 72820 Sonnenbühl-Undingen
Tel.: 00 49 07128/92 92-0
Fax: 00 49 07128/92 92 92

Forgalmazó adatai:

Gold Comp Kft.
1149 Budapest
Egressy út 96-98/A.
Tel.: 06 1 469-0238
Fax: 06 1 469-0239

Biztonsági adatlapért felelős:

Gold Comp Kft.
1149 Budapest, Egressy út 96-98/A.
E-mail: goldcomp@goldcomp.hu

Baleset, veszély esetén hívandó telefonszám: 06 1 469-0238

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel.:06 1 476-6464, vagy 06 80 201-199

2. Veszélyesség szerinti besorolás

Egészség: Xi.
R 36: Szemizgató hatású.

Biztonság (fizikai és kémiai
tulajdonságok alapján): Nem veszélyjel köteles.

Környezet: Nem veszélyjel köteles.

3. Összetétel / információk az alkotóelemekről

Kémiai jelleg: Felületaktív anyagok keverékének vizes oldata.

Összetevők / veszélyes komponensek:

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszély- jel	Kockázati mondat	Koncentráció tömeg %
Nátrium-C12-C14-alkil- szulfát, etoxilált	500-234-8	68891-38-3	Xi	R 36	<5
Alkoholok, C12-C14, etoxilált	500-213-3	68439-50-9	Xn	R 22, R 38, R 41	<5

Az R-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. fejezetben

Terméknév: Tisztítókészlet „Univerzális”

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 2/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

4. Elsősegélynyújtás

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos.

Belégzés: -

Bőr: A bőrre került anyagot bő vízzel azonnal mossuk le. Az elszennyeződött, termékkel átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Ha az irritáció (bőrvörösödés, stb.) állandósul, forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan bő folyóvízzel legalább 15 percig, a szemhéjak széthúzása mellett. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Öblítsük ki a sérült száját. Hánytatni tilos. Forduljunk azonnal orvoshoz.

Információ az orvos számára: -

5. Tűzveszélyesség / tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás:

Tűzveszélyességi osztály: [35/1996. (XII. 29.) BM rendelet]

„Tűzveszélyes”, „C”

Tűzveszélyességi fokozat: III. [2/2002. (I. 23.) BM rendelet]

Alkalmas oltóanyag:

Hab, szén-dioxid, poroltó, vízpermet sugár

Nem alkalmazható oltóanyag:

-

Veszélyes bomlástermék:

Égéskor szén-oxidok, kén-oxidok, krakk-termékek képződhetnek.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

További útmutató:

A szennyezett oltóvíz az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

6. Óvintézkedés baleset, véletlenszerű környezetbe kerülés esetén

Személyi óvintézkedés:

Lásd 8. fejezetet.

Környezetvédelmi óvintézkedés:

Kiömlés esetén nagyobb mennyiség élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

Terméknév: **Tisztítókészlet „Univerzális”**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 3/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

Tisztítási eljárás / felvétel:

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel, vagy folyadékmegkötő anyaggal (pl. homok, vagy más inert anyag) itassuk fel. A maradékot vízzel kell lemosni. A felszedett anyagot megfelelő zárt edényzetben kell tárolni. Veszélyes hulladékként kezelendő. Ártalmatlanítása az előírások szerint történjen.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

A vegyi anyagokra vonatkozó általános előírások betartandók.

Kerülni kell a készítmény bőrrel és szemmel való érintkezését.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

Tárolás:

A vegyi anyagokra vonatkozó általános előírások betartandók.

Eredeti, zárt göngyölegben tárolandó.

Tárolási hőmérséklet: környezeti

Specifikus alkalmazás:

Termékismertető szerint.

8. Az egészséget, környezetet nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

Határértékek:

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek: -
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: nem szükséges

Kéz védelme: védőkesztyű ajánlott

Szemvédelem: védőszemüveg, fröccsenésveszély esetén

Bőrvédelem: védőruházat, normál

Egyéb speciális:

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

Élelmiszertől, italtól távol tartandó. A szennyezett ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Munkavégzés közben enni, inni tilos.

Terméknév: Tisztítókészlet „Univerzális”

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 4/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés:

Halmazállapot: folyékony

Szín: sárga, áttetsző

Szag: -

Állapotváltozás:

Olvadáspont: nem áll rendelkezésre adat

Forráspont: nem áll rendelkezésre adat

További jellemzők:

Lobbanáspont: $>100^{\circ}\text{C}$

Öngyulladási hőmérséklet: nem értelmezhető

Robbanási koncentráció határok alsó/felső: nem robbanásveszélyes

Bomlási hőmérséklet: nem ismert

Oxidálási tulajdonságok: nem oxidáló

Gőznyomás (20°C -on): nem ismert

Gőzsűrűség:

Relatív sűrűség: kb. 1-1,1

Oldhatóság vízben (20°C -on): elegyíthető

Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow: nem áll rendelkezésre adat

pH-érték, hígítatlanul: 8-9

Viszkozitás: nem mért

10. Stabilitás és reakcióképesség

Stabilitás: Rendeltetésszerű használat, előírászerű tárolás esetén stabil.

Kerülendő körülmények: nem ismertek

Kerülendő anyagok: nem ismertek

Veszélyes bomlástermékek: Égéskor szén-oxidok, kén-oxidok, krakk-termékek képződhetnek.

Veszélyes reakciók: nem ismertek

Megjegyzés:

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás: nem áll rendelkezésre adat

Terméknév: Tisztítókészlet „Univerzális”

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 5/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőrrel való érintkezés: nem irritatív (komponensek alapján)

Szemmel való érintkezés: irritatív (komponensek alapján)

Belégzés: nem irritatív (komponensek alapján)

Szenzibilizáló hatás: nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Krónikus toxicitás: nem ismert

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem ismert

Mutagén hatás: nem ismert

Reprodukciót károsító hatás: nem ismert

12. Ökotoxicitás

Mobilitás:

Lebomlási képesség/perzisztencia:

Biolebonthatóság: A detergens komponensek biolebonthatósága 80 ill. 90 % felett van [648/2004/EK rendelet, 270/2005 (XII. 15.) Korm.rendelet].

Akkumulációs potenciál: nem ismert

Ökotoxicitás: nem áll rendelkezésre adat

Biológiai oxigénigény:

Kémiai oxigénigény:

Hatása szennyvíztisztítóra:

Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömölve a termék a környezetre nézve veszélyes lehet.

Vízveszélyességi besorolás (német): WGK 1

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termékhulladék:

A termékhulladék ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 20 01 29*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.

A felhasználás során hulladékká vált termék besorolása a felhasználás körülményeitől is függ.

Terméknév: Tisztítókészlet „Univerzális”

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 6/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szállításra vonatkozó előírások**Szárazföldi szállítás:**

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.
[20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 61/2007. (VI. 29.) GKM rend. (hatályos vált.)]

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás: ICAO / IATA besorolás: Nem besorolt.

15. Szabályozási információk

A veszélyességi besorolás és címkézés az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete, az Európai Közösség veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó irányelvei (67/548/EGK, 88/379/EGK, 1999/45/EK – hatályos változataik), valamint a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (hatályos változata) szerint:

Veszélyszimbólum és jel:***Xi******irritatív***

Veszélyes összetevők: Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált
Alkoholok, C12-C14, etoxilált

A címkén külön feltüntetendő: -

R-mondat: R 36 Szemizgató hatású

S-mondat: S 25 Kerülni kell a szembejutást

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Terméknév: Tisztítókészlet „Univerzális”

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 03. 13. Oldal: 7/(7)
(gyártói): / 2005. 08. 30.

16. Egyéb információkAlkalmazási terület/ korlátozások:

A termékismertető szerint.

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (hatályos változata) előírásainak megfelelően készült.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

A készítmény komponenseinek biztonsági adatlapja

A magyar és az EU veszélyesanyag-lista

Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-mondat(ok) teljes szövege:

R 22 Lenyelve ártalmas

R 36 Szemizgató hatású

R 38 Bőrizgató hatású

R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat

Felülvizsgálat:

Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám