


BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása		
1.1 Termékazonosító:		
Kereskedelmi név:	durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó	
Az azonosítás egyéb eszközei:	Cikkszám: durgoluniversal	
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása		
Felhasználások:	Erős vízkőoldó	
Ellenjavallt felhasználás:	Nincs adat	
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
Gyártó neve:	düring ag Via dell'Artigianato 8	
Címe:	Brunnenwiesenstrasse 14 CH-8108 Dällikon	
Telefon száma:	+41 44 847 27 47	
e-mail címe:	info@dueringag.ch	
Forgalmazó neve:	Aspico Kft.	
Címe:	9027 Győr Hűtőház u. 25	
Telefon száma:	96/511-291	
A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	horvath.viola@aspico.hu	
1.4 Sürgősségi telefonszám:		
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)	
2. SZAKASZ: A veszély meghatározása		
2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:		
Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:		
Veszélyességi osztály és kategória kódja	Figyelmeztető mondat kódja	Figyelmeztető mondat
Skin Irrit. 2	H315	Bőrirritáló hatású.
Eye Irrit. 2	H319	Súlyos szemirritációt okoz.
2.2 Címkézési elemek:		
Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:		
Keverék egészségügyi veszélyességéhez hozzájáruló anyagok:	Sulfamic acid CAS: 5329-14-6;	
Veszélyt jelző piktogram:	 GHS07	
Figyelmeztetés:	Figyelem	
Figyelmeztető mondatok:	H315 Bőrirritáló hatású. H319 Súlyos szemirritációt okoz.	
Óvintézkedésre vonatkozó mondat:	P102 Gyermekektől elzárva tartandó.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

(ajánlott)	P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező. P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/szappannal. P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a vonatkozó nemzeti rendeleteknek megfelelően.		
Kiegészítő veszélyességi információ (EU):	Nincs adat.		
2.3 Egyéb veszélyek:			
PBT/vPvB besorolás:	Nincs adat.		
Egyéb veszélyek:	Nincs egyéb információ.		
3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok			
3.1 Anyagok Nem vonatkozik rá.			
3.2 Keverékek			
Veszélyes összetevők:			
Azonosítási számok	Tömeg %	Név	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás
EK	226-218-8	Sulfamic acid	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3, H412
CAS	5329-14-6		
Index	016-026-00-0		
REACH	Nincs adat.		
Összetevőkre vonatkozó további információ: Nincs adat.			
Egyéb információ:	A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. SZAKASZ-t.		
4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás			
4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése			
Általános megjegyzések:	A szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Mutassa meg ezt az adatlapot vagy címkét.		
Belégzés esetén:	Ha termék gőzt vagy ködöt belélegzett, az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Légzőszervi irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.		
Bőrrel érintkezés esetén:	A termékkel, érintett bőrfelületet szappanos folyó vízzel le kell mosni.		
Szembejutás esetén:	Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha szükséges szakorvosi ellátást kell kérni.		
Lenyelés esetén:	Öblítse ki a száját vízzel és kis kortyokban igyon vizet. TILOS hánytatni. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.		
4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Nincs adat.			
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Nincs adat.			
5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések			
5.1 Oltó anyag			
Megfelelő oltóanyag:	Vízpermet, hab, szén-dioxid (CO ₂) és por.		

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

Nem megfelelő oltóanyag:	Vízszugár.
5.2 Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek	
A termék nem tűzveszélyes. Tűz esetén és 200 °C felett, kén-oxidok(SO _x), nitrogén-oxidok(NO _x) és szén-oxidok(CO _x) keletkezhetnek.	
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	
A veszélyeztetett területen csak védő öltözetben és külső levegőtől függetlenített légző készülékben tartózkodjanak. A veszélyeztetett tartályokat, csomagolásokat hűtsék vízpermettel és távolítsák el a veszélyzónából, ha az biztonságosan megtehető. Meg kell akadályozni a termékkel szennyezett tűzoltóvíz felszíni vagy talajvízbe jutását.	
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	
Az előírt egyéni védő eszközöket viselni kell. Gőz vagy köd belélegzése tilos. Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülni kell a szemmel és bőrrel érintkezést.	
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	
Akadályozza meg a termék és a nagy mennyiségű szennyezett mosó víz, vizekbe és talajra jutását. A termék nem kerülhet csatornába, a talaj és a felszíni vizekbe. Homokkal vagy hasonló anyaggal körül kell keríteni (gátolni). A terméket megfelelő mechanikai eszközzel gyűjtse össze és töltsé azt egy felcímkézett tartályba. A termék csatornarendszerekbe való bejutását meg kell akadályozni, ha szükséges a lefolyókat be kell fedni.	
6.3 A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	
Nagy mennyiségű kiömlésnél: szivattyúzza fel. A maradékot, folyadék megkötő anyaggal (pl. homok, fűrészpor) fel kell itatni, megfelelő tartályba össze kell gyűjteni, és a hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani azt. Kis mennyiség kifolyása esetén (max. 1 literig) hígítsa sok vízzel és engedje a csatornahálózatba.	
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	
Lásd még 7. 8. és 13. SZAKASZokat.	
7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás	
7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	
Óvintézkedések:	Tilos a tartályokat nyitva hagyni. Kerülni kell a bőrrel érintkezést, a szembe jutást és a gőz/köd belélegzését. Csak jól szellőztetett helyen alkalmazza.
Tűz és robbanásvédelmi előírások:	A termék nem tűzveszélyes és nem robbanékony.
Foglalkozási higiénéiára vonatkozó tanácsok:	A vegyi anyagokra vonatkozó általános higiéniai előírásokat kell betartani. Munka közben tilos enni, inni, dohányozni. Használat után kezet kell mosni.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	
Műszaki intézkedések és tárolási feltételek:	A termék az eredeti tartályban, légmentesen lezárva, hűvös, jól szellőztetett helyiségben tárolandó. Tilos együtt tárolni gyógyszerekkel, élelmiszerekkel, italokkal vagy takarmányokkal. Tárolási osztály: 8B (VCI) Nem tűzveszélyes maró anyagok Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-40 °C Megjegyzés: Alacsonyabb hőmérsékleten reverzibilis kristály képződés előfordulhat. Magasabb hőmérséklet (pl. szállítás során), nem befolyásolja a termék minőségét. Eltarthatóság: legalább 3 év
Összeférhetetlen termékek:	Nincs adat.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):	

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

Erős, háztartásokban használatos vízkőoldó, pl. filteres kávéfőzőkhöz, vízforralókhoz, gőzölős vasalókhoz, csaptelep szűrőkhöz, zuhanyrózsákhoz, edényzetekhez (pl. vázák poharak stb) konyhában és fürdőszobában található felületekhez, felszerelésekhez. További információ a címkén található.

8.

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A termék nem tartalmaz olyan mennyiségben kritikus határértékkel rendelkező anyagokat, amelyek szükségessé tennék a munkahelyi monitorozást a **25/2000. (IX. 30.)** EüM-SZCSM együttes rendelet alapján.

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: Nincs adat.

Biológiai expozíciós határérték: Nincs adat

DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében))

Nincs adat.

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében))

Nincs adat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A termék alkalmazás során műszaki intézkedés nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Szem-/arcvédelem:	Speciális szem/arc védelem nem szükséges. A szemmel való közvetlen érintkezést el kell kerülni.
Bőr-/ testvédelem	Speciális védőruházat nem szükséges.
Kézvédelem:	Speciális bőr védelem nem szükséges. A bőrrel való közvetlen érintkezést el kell kerülni.
Légutak védelme:	Ha az előírásoknak megfelelően alkalmazza, a légzőszervi védelem nem szükséges

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a)	Külső jellemzők	világos kék folyadék		
b)	Szag	enyhe, jellegzetes		
c)	Szag küszöbérték	Nincs adat.		
d)	pH-érték (20 °C) hígítatlan	< 1.0		DIN 19268
e)	Olvaspont/fagyáspont: (1013 hPa)	kb. 0	°C	Tottoli szerint
f)	Kezdeti forráspont és forráspont tartomány: (1013 hPa)	100	°C	DIN 38404 C4
g)	Lobbanáspont	Nem alkalmazható		
h)	Párolgási sebesség	Nincs adat.		
i)	Tűzvesélyesség: (szilárd, gázhalmazállapot)	A termék nem tűzvesélyes és nem robbanékony.		
j)	Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem alkalmazható		

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

k)	Gőznyomás (20 °C)	kb. 23	hPa	Számított
l)	Gőzsűrűség	Nincs adat.		
m)	Relatív sűrűség (20 °C)	1,08	gr/cm ³	DIN 51 757 D
n)	Oldékonyság vízben	A termék teljesen oldható és keverhető.		
o)	Megoszlási hányados n-octanol/víz	Nincs adat.		
p)	Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs adat.		
q)	Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat.		
r)	Viszkozitás: (25 °C)	Dinamikai: 0,9 Kinematikai: 0,83	cP (mPa s) cSt	DIN 53 221 Számított
s)	Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanékony		
t)	Oxidáló tulajdonságok	Nincs adat.		
9.2 Egyéb információk: Nincs adat.				
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség				
10.1 Reakciókészség				
Erős savakkal és bázisokkal hőfejlődés mellett reagál. Karbonátokkal szén-dioxid képződés mellett reagál.				
10.2 Kémiai stabilitás				
Az előírt kezelési és tárolási feltételek mellett stabil.				
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége				
Ha az előírásoknak megfelelően alkalmazza, veszélyes reakció nem várható.				
10.4 Kerülendő körülmények				
A termék nem használható együtt más tisztító / vízkőmentesítő termékekkel.				
10.5 Nem összeférhető anyagok				
A termék megtámadja a poli(oxi-metilén) (POM) gyantát, gyenge minőségű rozsdamentes acélt, a vékony/sérült króm bevonatot, ezüstöt és a márványt.				
10.6 Veszélyes bomlástermékek				
Az előírt kezelési és tárolási feltételek mellett veszélyes bomlástermék nem várható.				
11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok				
11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ				
11.1.1 Anyagok Nem vonatkozik rá.				
11.2.1 Keverékek				
Akut toxicitás		A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)		
Bőrkorrózió/bőrirritáció:		Keverék CLP besorolása: Skin Irrit. 2; H315 Bőrirritáló hatású.		
Súlyos szemkárosodás/irritáció:		Keverék CLP besorolása: Eye Irrit. 2; H319 Súlyos szemirritációt okoz.		
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:		A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)		
Csírasejt-mutagenitás:		A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)		
Rákkeltő hatás		A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)		
Reprodukciót károsító tulajdonság		A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)		

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT egy.)	A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT ism.)	A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)
Aspirációs veszély:	A keverék nincs besorolva. (Adatok hiánya.)
<i>A keverék egésze egészségügyi hatásainak vizsgálatára nem került sor.</i>	
A komponensek veszélyes anyagira vonatkozó információ:	
<i>Sulfamic acid (CAS: 5329-14-6)</i>	
Akut toxicitási értékek	LD ₅₀ (Szájon át, patkány), 3160 mg/kg (IUCLID) LD ₅₀ (Szájon át, egér), 1312 mg/kg (IUCLID) LD ₅₀ (Szájon át, tengeri malac), 1050 mg/kg (IUCLID)
Irritáló hatások:	Bőrre (nyúl), közepes bőrirritáló hatás (IUCLID) Bőrre (nyúl), 24ó, erős bőrirritáló hatás (IUCLID) Bőrre (human), enyhe bőrirritáló hatás (IUCLID) Szemre (nyúl), közepes szemirritáló hatás (IUCLID) Szemre (nyúl), 24ó, súlyos szemirritáló hatás (IUCLID)
Lehetséges egészségügyi hatások:	Ha belélegzi, ártalmas lehet. Légúti irritációt okoz. Ha lenyeli, ártalmas lehet. Ha bőrön keresztül felszívódik, ártalmas lehet. Bőrirritációt okoz. Szemben égési sérüléseket okoz.
Az expozíció jelei és tünetei:	Az anyag rendkívül roncsoló a nyálkahártya szövetekre és a felső légutakra, szemre és bőrre. Mérgezési tünetek és jelek: égő érzés, köhögés, zihálás, gégegyulladás, légszomj, fejfájás, hányinger és hányás. Belélegezve a következő tüneteket okozhatja: hörgő görcs, gyulladás és ödéma, gége görcs, gyulladás és ödéma. Aspiráció vagy belélegzés esetén, kémiai tüdőgyulladást okozhat.
További információ: Az információ/értékek tiszta anyagra és nem a keverékre (termékre) vonatkoznak.	
12. SZAKASZ: Ökológiai információk	
12.1 Toxicitás	
Alkalmazás során, kerülni kell a terméknek a környezetbe való kijutását. A komponensek veszélyes anyagira vonatkozó információ: <i>Sulfamic acid (CAS: 5329-14-6)</i> Akut toxicitás halra: Pimephales promelas (Fathead minnow); LC ₅₀ (96ó); 70.3 mg/l (IUCLID) Poecilia reticulata (Guppy); LC ₅₀ (24ó); > 2000 mg/l (IUCLID) Toxicitás vízi gerinctelenekre: Nem áll rendelkezésre adat. Toxicitás vízi növényekre pl. algára: Nem áll rendelkezésre adat. Toxicitás mikroorganizmusokra pl. baktériumokra: Pseudomonas putida; EC ₁₀ (16ó); > 1000 mg/l (IUCLID) Szennyvíztelepeken, eleven iszap (anaerob); EC ₅₀ (24ó); > 10 000 mg/l (IUCLID) Krónikus toxicitás halakra: Nem áll rendelkezésre adat. Krónikus toxicitás vízi gerinctelenekre: Nem áll rendelkezésre adat.	
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	
A felületaktív anyagot tartalmazó termék, meg felel a 648/2004/EK mosó és tisztítószerekről szóló rendelet biológiai lebonthatósági kritériumainak. DOC (oldott szerves széntartalom szennyvizekben): Nem áll rendelkezésre adat. Ásványosodás: (Szerves anyag átalakulása szervetlenné szennyvizekben): Nem áll rendelkezésre adat. A biológiai lebonthatóságnak nincs jelentősége, mert az elméleti lebomló szerves anyag tartalom kisebb,	

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

mint 0,1 %.	
12.3 Bioakkumulációs képesség	
Nem áll rendelkezésre adat.	
12.4 Talajban való mobilitás	
Nem áll rendelkezésre adat.	
12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei	
Nem áll rendelkezésre adat.	
12.6 Egyéb káros hatások	
Nem áll rendelkezésre adat.	
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok	
A keverék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben, a 72/2013 (VIII. 27) VM. rendeletben és a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeleteiben foglaltak szerint történjen.	
13.1 Hulladékkezelési módszerek:	
Ha lehetséges, hasznosítsa újra. Ha nem, a vonatkozó hatályos, helyi és nemzeti rendeleteknek megfelelően ártalmatlanítsa. <i>Termék:</i> EWC kód: 20 01 30 (mosószerek, melyek különböznek a 20 01 29-től) A helyes EWC kódot, az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően javasolt meghatározni. <i>Csomagolás:</i> Csomagolóanyag: PET (palack); HD-PE (doboz) Szennyezett csomagolás: Az üres, de nem tisztított tartályokat, ártalmas maradékot tartalmazó tartályként kell ártalmatlanítani EWC kód: 15 01 02 (műanyag csomagolási hulladék) Tisztított csomagolás: A nem szennyezett és tisztított csomagolások újra hasznosíthatók. Ajánlott tisztítószer: víz	
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
Szállítási szempontból nem minősül veszélyes árunak.	
14.1 UN szám:	Nem vonatkozik rá.
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés:	Nem vonatkozik rá.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem vonatkozik rá.
14.4 Csomagolási csoport:	Nem vonatkozik rá.
14.5 Környezeti veszélyek:	Nem vonatkozik rá.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nem vonatkozik rá.
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:	Nem vonatkozik rá.
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:	1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról 453/2010/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) 1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, és vonatkozó

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

	<p>rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 72/2013 (VIII. 27) VM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei és módosításai Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 26/2000 (IX.30) EüM rendelet, foglalkozási eredetű rákkeltő anyagokról. 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről 52/2000. (XII. 27.) GM rendelet a termékek aeroszol csomagolásának műszaki követelményeiről</p>
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	<p>REACH rendelet XVII. melléklet (korlátozás): nincs rajta REACH rendelet XIV. melléklet (engedélyezés): nincs rajta REACH jelölt lista: nincs rajta 2037/2000/EK rendelet (ózonréteget lebontó anyag): nincs rajta 850/2004/EK rendelet (környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok): nincs rajta 689/2008/EK rendelet (PIC) veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: nincs rajta 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet (SEVESO): nincs rajta</p>
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	A keverékre vonatkozóan kémiai biztonsági értékelés nem készült.
16. SZAKASZ: Egyéb információk	
Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul. A biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.	
Biztonsági adatlap felülvizsgálatakor változott: A fordításnál, a vonatkozó magyar jogszabályokkal lett kiegészítve.	
Rövidítések:	
DNEL	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
EC50	Toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor 50 %-os gátlást okozó koncentráció
LC50	A vizsgált anyag által meghatározott időintervallumon belül 50 %-ban halált okozó koncentráció
LD50	A vizsgált anyag által, meghatározott időintervallumon belül, 50%-ban halált okozó dózis.
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
PNEC	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
Szakirodalmi hivatkozások: ECHA adatbázis	
Keverékek osztályozásának módszere: 1272/2008/EK (CLP) rendelet VII. mellékletének 1.1. (megfelelési) táblázatának alapján.	
Termékkel kapcsolatos egyéb információ: Kóser termék: a Zurich-i Izraelita Társaság listája szerint.	
Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel és címkézési elemek: H315 Bőrirritáló hatású.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010/EU és az 1907/2006/EK (REACH) rendelet alapján, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

durgol Universal Gyors hatású vízkőoldó

Felülvizsgálat kelte: 2015.11.01.

Változat szám: 2/Hu

H319 Súlyos szemirritációt okoz.			
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.			
Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.			
eSDS-sel kapcsolatos információ			
Angol változat kelte: Revision:	10.12.13	version	du_2013_V.2 en
Magyar változat készült:	2015.06.01.	Változatszám:	1/Hu
Felülvizsgálat kelte:	2015.11.01.	Változatszám:	2/Hu
Ez a biztonsági adatlap érvénytelenít és helyettesít minden eddigi kiadást.			

VÉGE