

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	1/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A készítmény neve: UNITCLEAN
Cat. No. 49900040

Kiszerelés mérete: 1 l

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

Azonosított felhasználás(ok): Tisztítószer. Fertőtlenítő szer.

Ellenjavallt felhasználások: Nem ismert ellenjavallt specifikus felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5
DE-47877 Willich, Germany

A biztonsági adatlap kidolgozásáért felelős: A biztonsági adatlap kidolgozásáért felelős: DHI
A jelen biztonsági adatlap tartalmával kapcsolatos bármely kérdést küldje:
struers@struers.dk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat. Információszerzés akut mérgezés esetén: (+36-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható).

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. +36-1-476-6464.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	2/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

CLP:	Acute Tox. 4;H302
	Skin Corr. 1B;H314
	Eye Dam. 1;H318
	Aquatic Acute 1;H400
	Aquatic Chronic 1;H410

2.2. Címkézési elemek



Veszély

<u>Tartalmaz:</u>	Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőruha, védőkesztyű, szem- és arcvédő használata kötelező.
P303 + P361 + P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

Ne felejtse el, hogy tüdőödéma (nehéz légzés) tünetei az expozíciót követő 24 óra alatt fejlődhetnek ki.

PBT/vPvB: A jelenleg érvényes EU kritériumok szerint nem tartozik PBT/vPvB besorolás alá.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek

A következőket tartalmazza: kationos felületaktív anyagok és víz.

CLP:

%:	CAS-szám:	EK-szám:	REACH Reg. Szám:	Vegyi megnevezés:	Veszélyesség szerinti osztályozás:	Megj.:
40-60	68424-85-1	270-325-2	-	Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	3/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

Irodalomjegyzék: A veszélyességi nyilatkozatok teljes szövege a 16. részben kerül bemutatásra.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<u>Belégzés:</u>	A sérült személyt azonnal vigye friss levegőre. Hívja ki a mentőket. Ne felejtse el, hogy tüdőödéma (nehéz légzés) tünetei az expozíciót követő 24 óra alatt fejlődhetnek ki. Vigye magával ezeket az utasításokat. Az öntudatlan személyt fordítsa oldalra és biztosítsa, hogy a lélegeztetés megtörténhessen.
<u>Bőrrel való érintkezés:</u>	Azonnal öblítse le bő vízzel és távolítsa el a szennyezett ruhát. Hívja ki a mentőket. Folytassa az öblítést a kórházba szállítás alatt. Vigye magával ezeket az utasításokat.
<u>Szemmel való érintkezés:</u>	Azonnal öblítse ki bő vízzel. Távolítsa el az esetleges kontaktlencsákat és nyissa tágra a szemét. Hívja ki a mentőket. Folytassa az öblítést a kórházbaszállítás közben. Vigye magával ezeket az utasításokat.
<u>Lenyelés:</u>	Azonnal forduljon a toxikológiai központhoz/orvoshoz. A száját ki kell öblíteni. Tilos hánytatni. Orvosi ellátás előtt tilos bármilyen folyadékot inni. Ezeket az utasításokat kéznél kell tartani.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

<u>Tünetek/ hatások:</u>	Egészségügyi hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes tájékoztatást lásd a 11. fejezetben.
--------------------------	--

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

<u>Orvosi ellátás/kezelések:</u>	Tüneti kezelés alkalmazandó.
----------------------------------	------------------------------

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

<u>Oltóanyag:</u>	Oltásnál használjon habot, széndioxidot, száraz port vagy vízpermetet. Locsolja le vízzel a hőnek kitelt tartályokat és távolítsa el a tartályt, a tűz helyéről ha ez nem jár kockázattal.
-------------------	--

Az alkalmatlan oltóanyag: Speciális óvintézkedések nincsenek.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

<u>Különleges veszélyek:</u>	Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.
------------------------------	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

<u>Védőfelszerelés tűzoltók számára:</u>	A tűz megfékezése közben használjon légszállítós légzőkészüléket.
--	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	4/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Vigyázzon! A termék maró hatású.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Kerülje a párák belégzését és bőrrel és szemmel való érintkezést. A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot.

A sürgősségi ellátók esetében: A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot. Különleges ajánlás nincs.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne ürítse ki lefolyóba, folyó vizekbe vagy földre. Csatornába/vízi környezetbe való ürítés esetén értesítse a helyi hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezés mentesítés módszerei: Kerítse el és abszorbeáltassa a kifolyt anyagot homokkal, fűrészporral vagy más abszorbenssel. Söpörje össze és helyezze megfelelő tartályba.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Irodalomjegyzék: A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot. A hulladékeltávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés: Kerülje a párák belégzését, bőrrel és szemmel való érintkezést. Az átnedvesedett ruhát azonnal cserélje ki. A vegyi anyagokkal kapcsolatos helyes higiéniai gyakorlatot be kell tartani.

Műszaki óvintézkedések: Korlátozza a legminimálisabba a kapcsolatot munka közben. Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon a termék használata közben.

Műszaki óvintézkedések: Bízósítsa a víz hozzáférhetőségét és a szemmosás lehetőségét. Szükség lehet gépi szellőztetésre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki óvintézkedések tárolásnál: Élelmiszerrel, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Tárolási feltételek: Szorosan bezárt eredeti konténerben, jszáraz és hűvös helyen tárolja.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Meghatározott felhasználás(ok): Nem áll rendelkezésre információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	5/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs hozzárendelve foglalkozási expozíciós határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

<u>Műszaki intézkedések:</u>	A munkahelyen egy üveg szemle mosó szert kell tartani. Biztosítson megfelelő szellőztetést.
<u>Egyéni védekezési eszközök:</u>	A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.
<u>Légzésvédelem:</u>	Elégtelen szellőztetés és rövidtartamú munka esetén használjon megfelelő légzőkészüléket. Kombinált szűrőbetétes légzőkészülék használata ajánlott. Típus: ABEK.
<u>Kézvédelem:</u>	Viseljen védőkesztyűt. Nitril kesztyű ajánlott. A legalkalmasabb kesztyűt a kesztyűszállítóval megbeszélve kell kiválasztani, aki felvilágosítást tud adni a kesztyű anyagának áthatolhatósági idejéről. Áthatolási idő: 480 perc Vastagság: 0,5 mm (*)
<u>Szemvédelem:</u>	Viseljen védőszemüveget/álarcot.
<u>Bőrvédelem:</u>	Viseljen speciális védőruhát.
<u>Higiéniai óvintézkedések:</u>	Használat után mosson kezet. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. A szennyezett ruhát cserélje ki.
<u>Környezeti expozíció ellenőrzése:</u>	Nincs kijelölve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	6/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<u>Forma:</u>	Folyadék.
<u>Szín:</u>	Színtelen.
<u>Szag:</u>	Aromatikus.
<u>Szagküszöbérték:</u>	Nincs kijelölve.
<u>pH:</u>	5 - 7 (100 g/l; 20 °C)
<u>Olvadási pont:</u>	-5 °C
<u>Forráspont:</u>	100°C
<u>Lobbanáspont</u>	160 - 170 °C
<u>Párolgási ráta:</u>	Nincs kijelölve.
<u>Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):</u>	Nincs kijelölve.
<u>Robbanáshatárok:</u>	Nincs kijelölve.
<u>Gőznyomás:</u>	Nincs kijelölve.
<u>Gőzsűrűség:</u>	Nincs kijelölve.
<u>Relatív sűrűség:</u>	0,98
<u>Oldhatóság:</u>	Vízzel keverhető.
<u>Elosztási tényező (n-oktánol/víz):</u>	Nincs kijelölve.
<u>Öngyulladási hőmérséklet (°C):</u>	Nincs kijelölve.
<u>Bomlási hőmérséklet (°C):</u>	Nincs kijelölve.
<u>Viszkozitás:</u>	Dinamikus viszkozitás: 300 mPa.s
<u>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</u>	Nincs kijelölve.
<u>Oxidáló tulajdonságok:</u>	Nincs kijelölve.

9.2. Egyéb információk

<u>Egyéb adatok:</u>	Illékony Szerves Vegyületek (VOC): 0 g/l (számított)
----------------------	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	7/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás: Állandó a normál hőmérsékleti körülmények között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Az alábbiakkal reakcióba lép:
Oxidáló anyagok. Savak. Lúgok. (*)

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő állapotok/anyagok: Nem áll rendelkezésre információ.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Savak. Lúgok. Oxidáló anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Hidrogén-klorid (HCl). Nitrogén-oxidok (NOx).

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitási érték
(Belégzett): Lenyelve ártalmatlan.
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok:
LD50=344 mg/kg (oralis - patkány)
LD50=3340 mg/kg (Bőrön át Nyúl) (*)

Akut toxicitási érték (Bőr): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitási érték
(Belégzett): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrmarás / bőrirritáció: Súlyos égési sérülést okoz.

Súlyos
szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi szenzibilizáció
vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT - Egyszeri expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT - Ismételt expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Belégzés: A párák maró hatásúak. 24-36 óra után a sérült személyeknél súlyos légzészavarok és tüdőödéma alakulhatnak ki.

Lenyelés: Maró hatású. Kis mennyiségekben is súlyos sérüléseket okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	8/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok :
LC(halálos dózis) 50 96 óra, hal, mg/l (Lepomis machrochirus): 0,28
EC(effektív koncentráció) 50 48 óra, Vízipók, mg/l: 0.016

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Lebonthatóság: >80 %. A termék biológiailag várhatóan könnyen bomlik le.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozó Bioakkumulálódással kapcsolatos adatok nem állnak rendelkezésre.
képesség:

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás: Adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT/vPvB: Ez a termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként besorolt anyagokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb kedvezőtlen hatás: Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladék maradványok A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak
formájában: megfelelően kell megsemmisíteni. A hulladék anyag veszélyes hulladékként
osztályozandó.

EHK szerinti kód: 20 01 29

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	9/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám

UN-szám: 1760

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítmányozási név: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds)

További IMDG-információ:

EmS: F-A, S-B

MFAG: 1

Segregation Group: Alkali

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 8

14.4. Csomagolási csoport

PG: II

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyeződés: Igen.

Környezetre veszélyes anyag: Igen.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések: Nem ismert.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Ömlesztett szállítás: Nem fontos.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	10/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Különleges rendelkezések: 18 éven aluli fiatalok nem dolgozhatnak ezzel a termékkel. A használót utasítani kell a munkák végzési módjáról, valamint a termék veszélyes tulajdonságairól és a szükséges biztonsági intézkedésekről.

Tisztítószer címkefelirat:
30% és ennél több: kationos felületaktív anyagok

Biocid termék - 2. terméktípus (Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek).

Nemzeti szabályok: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18 .) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, változásokkal.

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, változásokkal. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, változásokkal.

Az egészségügyi miniszter 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelete a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, változásokkal.

A népjóléti miniszter 33/1998. (VI. 24.) NM rendelete a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről, változásokkal.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről IEGT vonatkozású szöveg, változásokkal.

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról, változásokkal.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

CSA státusz: Nem végeztek kémiai biztonságossági vizsgálatot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	UNITCLEAN	Oldal:	11/11
Felülvizsgálat:	2020-01-27	Kiadás dátuma:	2020-01-27
Dokumentum száma:	M0172	SDS-ID:	HU-HU/11.0

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A használó legyen kiképezve a szabályos munkafolyamatban, ismerje a jelen utasításokat.

A biztonsági adatok listájának az alábbi részei módosításokat vagy új tételeket tartalmaznak: 8, 10, 11.

A (*) az előző változathoz képest végzett módosításokat jelöli.

DHI által jóváhagyva.

Allan Vorup

A biztonsági adatlapban
alkalmazott rövidítések és
betűszók:

PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező.
vPBT = különösen Perzisztens és különösen Bioakkumulatív.

További információ:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet alapján:
Számítási módszer.

Figyelmeztető mondatok
szövege:

H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Ezen az adatlapon szereplő tájékoztatás a jelenleg érvényes adatainkat tartalmazza és megbízható, amennyiben a anyagot az előírt feltételek mellett valamint a csomagoláson és/vagy a műszaki tájékoztatóban részletezettek szerint használják. Az anyag más módon, más anyaggal kombinált vagy más folyamatban való használata a felhasználó saját felelősségére történik.

Kidolgozta a DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.