Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

*

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

· **1.1 Termékazonosító**

· **Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC**

· **Cikkszám:** c.p. 587
· **UFI:** UQE3-20FC-400P-WNYD
· **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
· **Életciklus-szakasz**
IS Ipari telephelyeken történő felhasználás
PW Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás
C Fogyasztói felhasználás
· **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**
SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
· **Termék kategória** PC35 Mosó- és tisztítószerek (ideértve az oldószer alapú termékeket)
· **Eljárás kategória** PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel
· **Környezeti kibocsátási kategória**
ERC8a Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, beltéri)
· **Anyag/készítmény használata** WC-tisztító
· **Ellenjavallt felhasználások**
A megjelöltektől eltérő használat, beleértve bármilyen más termékkel együtt való használatot is, nem javasolt.

· **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
· **Gyártó/szállító:**
Gyártó cég neve: Interchem Italia srl
Cím: Via Spagna, 8 - 35010 Vigonza (PD) - OLASZORSZÁG
Telefon: (39) 049 8932391 - Fax: (39) 049 8932300
Honlap: www.interchemitalia.it

Forgalmazó cég neve: IL CONTATTO KFT.
Cím: 7130 TOLNA, Uzon utca 7/A
Telefon: +3620/232-21-36
Honlap: www.higienia.net

· **Információt nyújtó terület:** info@higienia.net
· **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - ETTSZ (1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Telefonszáma: (1) 476-6464; (csak munkaidőben elérhető) Ügyeleti szám:(80) 201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

· **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS05 maró anyagok

Skin Corr. 1B H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

· **2.2 Címkézési elemek**
· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás az 1. oldalról)

· **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS05

· **Figyelmeztetés** Veszély

· **Veszélyt meghatározó komponensek a cimkézéshez:**
Glycolic acid
Ortofoszforsav C>25%
· **Figyelmeztető mondatok**
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P280 Védőkesztyű / szemvédő / arcvédő használata kötelező.
P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
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.
P405 Elzárva tárolandó.
· **2.3 Egyéb veszélyek**
· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
· **PBT:** Nem alkalmazható
· **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· **3.2 Keverékek**
· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 Indexszám: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx	1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2-5%
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Indexszám: 015-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485924-24-xxxx	Ortofoszforsav C>25% Skin Corr. 1B, H314 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1B; H314: C≥25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤C < 25 %	2-5%
CAS: 69227-22-1 EK-szám: 614-942-0	Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated Eye Irrit. 2, H319	2-5%

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 2. oldalról)

CAS: 79-14-1 EINECS: 201-180-5 Reg.nr.: 01-2119485579-17-xxxx 01-2119485579-17-0005 01-2119485579-17-0006	Glycolic acid Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H332	1-2%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2 Reg.nr.: 01-2119970550-39-xxxx 01-2119970550-39-0000 01-2119965180-41-xxxx	Benzalkonium chloride Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302	0,01-0,1%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

· **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
· **Általános információk:**
A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
A mentőknek a biztonsági adatlap 8.2. szakaszában felsorolt védőfelszereléseket kell viselniük.
· **Belélegzés után:**
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
· **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
· **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
· **Lenyelés után:**
Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.
Itasunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.
· **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

· **5.1 Oltóanyag**
· **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO2, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk.
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Tűzeset során felszabadulhat:
Szénmonoxid (CO)
Nitrogénoxidok (NOx)
Bizonyos körülmények között a tüzek során egyéb mérgező anyagok nyoma nem zárható ki.
· **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
· **Különleges védőfelszerelés:** Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

· **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
· **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 3. oldalról)

· **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Használjunk semlegesítő szereket.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
· **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

· **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**
· **Raktározás:**
· **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Csak eredeti hordóban tároljuk.
· **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Ne tároljuk együtt lugókkal.
· **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.
· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**	
7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%	
OELV	CK-érték: 2 mg/m³ AK-érték: 1 mg/m³ m

· **DNEL(-ek)**		
7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%		
Belégzésnél	Long term, local effects	0,73 mg/m³ (general population) 0,73 mg/m³ (professional workers)

· **PNEC (-ek)**	
5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate	
PNEC	34,6 mg/kg (fresh water sediments) 3,46 mg/kg (marine water sediments) 33,1 mg/kg (soil)
PNEC	0,44 mg/l (freshwater) 0,044 mg/l (marine water) >1.000 mg/l (sewage treatment plant)

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
· **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
· **A légutak védelme** Nem szükséges.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 4. oldalról)

· **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

Kizárólag csak EN 374 jelöléssel rendelkező védőkesztyűt használjon vegyi anyagok ellen.

· **Kesztyűanyag**
Neoprém kesztyű.
PVC kesztyű.
Javasolt anyagvastagság: ≥ 0,2 mm.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon** Permeációs érték: 2 / 3 szint.

· **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg (EN 166)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**	
· **Általános adatok**	
· **Halmazállapot**	Folyékony
· **Szín:**	ibolyaszínű
· **Szag:**	jellegzetes
· **Szagküszöbérték:**	Nincs meghatározva.
· **Olvadáspont/fagyáspont:**	nem meghatározható
· **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**	> 100 °C
· **Tűzveszélyesség**	Nem alkalmazható
· **Felső és alsó robbanási határértékek**	
· **Alsó:**	Nincs meghatározva.
· **Felső:**	Nincs meghatározva.
· **Lobbanáspont:**	Nem alkalmazható
· **Öngyulladási hőmérséklet:**	Az anyag magától nem gyullad.
· **Bomlási hőmérséklet:**	Nincs meghatározva.
· **pH 20 °C-nál**	< 2,0
· **Viszkozitás:**	
· **Kinematikus viszkozitás**	Nincs meghatározva.
· **dinamikai:**	Nincs meghatározva.
· **Oldhatóság**	
· **Víz:**	Oldható.
· **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**	Nincs meghatározva.
· **Gőznyomás:**	Nincs meghatározva.
· **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**	
· **Sűrűség 20 °C-nál:**	1,015 - 1,055 g/cm³
· **Relatív sűrűség**	Nincs meghatározva.
· **Gőzsűrűség**	Nincs meghatározva.

· **9.2 Egyéb információk**	
· **Külső jellemzők:**	
· **Forma:**	Folyékony
· **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**	
· **Gyulladási hőmérséklet:**	Az anyag magától nem gyullad.
· **Robbanásveszélyesség:**	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás az 5. oldalról)

· **Oldószer tartalom:**	
· **VOC (EC)**	0,0 %
· **Állapotváltozás**	
· **Párolgási arány**	Nincs meghatározva.

· **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**	
· **Robbanóanyagok**	Érvénytelen
· **Tűzveszélyes gázok**	Érvénytelen
· **Aeroszolok**	Érvénytelen
· **Oxidáló gázok**	Érvénytelen
· **Nyomás alatt lévő gázok**	Érvénytelen
· **Tűzveszélyes folyadékok**	Érvénytelen
· **Tűzveszélyes szilárd anyagok**	Érvénytelen
· **Önreaktív anyagok és keverékek**	Érvénytelen
· **Öngyulladó folyadékok**	Érvénytelen
· **Öngyulladó szilárd anyagok**	Érvénytelen
· **Önmelegedő anyagok és keverékek**	Érvénytelen
· **Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek**	Érvénytelen
· **Oxidáló folyadékok**	Érvénytelen
· **Oxidáló szilárd anyagok**	Érvénytelen
· **Szerves peroxidok**	Érvénytelen
· **Fémekre korrozív hatású anyagok**	Érvénytelen
· **Deszenzibilizált robbanóanyagok**	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

· **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· **10.2 Kémiai stabilitás**
· **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
· **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Reakciók létrejötte lúgokkal.
· **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
Hőbomlásra vagy tűz esetén az egészségre potenciálisan káros gázok és gőzök szabadulhatnak fel.
Szénmonoxid és széndioxid
Nitrogénoxidok (NOx)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

· **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
· **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**		
ATE (Becsült akut toxicitási érték)		
Belégzésnél	LC50/4 h	184 mg/l (rat)

5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate		
Szájon át	LD50	5.400 mg/kg (mouse)
		11.700 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%		
Szájon át	LD50	2.600 mg/kg (rat)

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 6. oldalról)

69227-22-1 Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated		
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

· **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
· **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást okoz.
· **Légzőszervi 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.
· **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**
egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**	
5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate	
EC50/72 h	990 mg/kg (algae)
7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%	
EC50/48 h	>100 mg/kg (daphnia)
69227-22-1 Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	
EC50/48 h	7,6 mg/kg (daphnia)
EC50/72 h	>1-10 mg/kg (algae)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**
A termékben lévő mosó hatású aktív anyagok megfelelnek a mosó- és tisztítószerek környezetre ártalmatlan hatásáról szóló törvény előírásainak és biológiai úton lebonthatók.
· **12.3 Bioakkumulációs képesség** Nem dúsul fel szignifikáns mértékben az élő szervezetekben.
· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
· **PBT:** Nem alkalmazható
· **vPvB:** Nem alkalmazható
· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
· **12.7 Egyéb káros hatások**
· **További ökológiai információk:**
· **Általános információk:**
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
Higitatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
· **Ajánlás:**
Ne dobja ki a terméket és a csomagolóanyagokat. Ne ürítse csatornába. Hasznosítsa újra a terméket. Ha az újrahasznosítás nem végezheti el, a helyi vagy a nemzeti törvényeknek megfelelően illetékes cégen keresztül ártalmatlanítsa. A hulladék kódjának kijelölése a felhasználó felelőssége, miután meghatározták a hulladék tulajdonságait, az azt létrehozó folyamatot és miután megvitatták azt a hulladék ártalmatlanításáért felelős hatóságokkal.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 7. oldalról)

· **Tisztítatlan csomagolások:**
· **Ajánlás:**
Az ártalmatlanítás előtt ürítse ki a tartályokat. Ne használja újra az üres tartályokat. Végezze el az üres tartályok újrahasznosítását vagy ártalmatlanítását az illetékes cégen keresztül a helyi vagy a nemzeti jogszabályoknak megfelelően.
· **Ajánlott tisztítószer:** *Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1760
· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**	
· **ADR**	1760 MARÓ FOLYADÉK, M.N.N. (FOSZFORSAV OLDAT, Glycolic acid)
· **IMDG, IATA**	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID, SOLUTION, Glycolic acid)
· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**	
· **ADR, IMDG, IATA**	



· **osztály**	8 Maró anyagok
· **Bárcák**	8
· **14.4 Csomagolási csoport**	
· **ADR, IMDG, IATA**	III
· **14.5 Környezeti veszélyek:**	Nem alkalmazható
· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**	Figyelem: Maró anyagok
· **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):**	80
· **EMS-szám:**	F-A,S-B
· **Stowage Category**	A
· **Stowage Code**	SW2 Clear of living quarters.
· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**	Nem alkalmazható
· **Szállítási/egyéb adatok:**	
· **ADR**	
· **Korlátozott mennyiség (LQ)**	5L
· **Engedményes mennyiség (EQ)**	Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
· **Szállítási kategória**	3
· **Alagútkorlátozási kód:**	E
· **UN "Model Regulation":**	UN 1760 MARÓ FOLYADÉK, M.N.N. (FOSZFORSAV OLDAT, GLYCOLIC ACID), 8, III

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 8. oldalról)

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

· **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok**
Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke, a 878/2020 sz. EU rendelet és későbbi módosításaik szerint.
Kémiai biztonság: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;
EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM–SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet.
Hulladék: 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.
Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.
Egyéb: 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről és módosítása a 907/2006/EK.

· **648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről / A tartalomra vonatkozó címkézés**	
nem ionos felületaktív anyagok, kationos felületaktív anyagok	<5%
illatszerek (Geraniol, Coumarin, Eugenol, Citronellol)	

· **Irányelv 2012/18/EU**
· **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
· **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3

· **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**
egyik alkotóanyag sincs listázva

· **(EU) 2019/1148 RENDELETE**

· **I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**
egyik alkotóanyag sincs listázva

· **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**
egyik alkotóanyag sincs listázva

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**
A keverékre vonatkozó kémiai biztonsági értékelés nem került elvégzésre.
Ahol releváns, a jelen dokumentumhoz csatoljuk a 3.2. pontban említett anyagok expozíciós forgatókönyveit.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· **Lényeges mondatok**
A 3. részben említett veszélyjelzések (H) teljes szövege
H302 Lenyelve ártalmas.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
A keverékbesoroláshoz alkalmazott eljárás
Skin Corr. 1B, H314 - Kísérleti adatok alapján (Extrém pH-érték)
Eye Dam. 1, H318 - Számítási módszer

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.03.2023 *Verziószám 4 (helyettesíti a verziót 3)* *Felülvizsgálat 15.03.2023*

Kereskedelmi megnevezés: +30 TOILET DEKALC

(folytatás a 9. oldalról)

· ***Korábbi változat dátuma:*** *14.10.2021*
· ***Korábbi változat száma:*** *3*
· ***Rövidítések és mozaikszavak:***
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória
· **** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak***