

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 1/11



Inox Renew 500ml

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Inox Renew 500ml

cikksz.:

T200601

UFI:

XYRP-1T10-T55S-4EVU

* 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

Felülettisztító (Nemesacél, Alumínium, réz)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1860

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: info@tech-masters.hu

Honlap: www.tech-masters.com/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h: +36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható - külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Fémekre korrozív hatású (Met. Corr. 1)	H290: Fémekre korrozív hatású lehet.	
Bőrkorrózió/bőrirritáció (Skin Corr. 1B)	H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Dam. 1)	H318: Súlyos szemkárosodást okoz.	

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



GHS05

Maró anyagok

Figyelmeztetés: Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 2/11



Inox Renew 500ml

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Foszforsav

Veszélymondatok fizikai veszélyekhez	
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez	
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

Kiegészítő veszély jellemzők: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés	
P280	Védokesztyű/védoruha és szemvédo/arcvédo használata kötelező.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció	
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.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ .
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Ártalmatlanítás	
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Egy alkalmas újrahasznosításhoz vagy hulladék-feldolgozó berendezésbe.

* 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb káros hatások:

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok meghatározása: nem alkalmazható

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kiegészítő utasítások:

Összetevők a 648/2004/EK mosószer-irányelvnek megfelelően: <5% nem ionos felületaktív anyagok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 3/11



Inox Renew 500ml

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 7664-38-2 EK sz.: 231-633-2 Indexszám: 015-011-00-6 REACH-szám: 01-2119485924-24	Foszforsav Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1B (H314) ⚠️ Veszély Specifikus koncentráció-határérték (SCL) Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25% Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) 500 mg/kg ATE (dermális) > 2 000 mg/kg ATE (belégzés, gázok) > 5 ppmV ATE (belégzés, gőz) ≥ 50 mg/L ATE (belégzés, por/köd) > 5 mg/L	≤ 8 %
CAS-szám: 77-92-9 EK sz.: 201-069-1 Indexszám: 607-750-00-3 REACH-szám: 01-2119457026-42	Citromsav Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) ⚠️ Figyelem Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) > 2 000 mg/kg ATE (dermális) > 2 000 mg/kg ATE (belégzés, gőz) ≥ 50 mg/L ATE (belégzés, por/köd) > 5 mg/L	≤ 2 %
CAS-szám: 53320-86-8 EK sz.: 258-476-2 REACH-szám: 01-2119489772-23	Kovasav, lítium-magnézium-nátriumsó Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében. Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) ≥ 5 000 mg/kg ATE (dermális) ≥ 5 000 mg/kg ATE (belégzés, gőz) ≥ 50 mg/L	≤ 2 %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Súlyos vagy tartósan fennálló rendellenességek esetén mindig a lehető leghamarabb forduljon orvoshoz.

Belégzés után:

Ültesse fel őket, vigye ki őket a friss levegőre, győződjön meg róla, hogy nyugodtak, és azonnal vigye őket kórházba.

Bőrrel érintkezve:

Vegye le a szennyezett ruházatot, öblítse le a bőrt bő vízzel, és azonnal vigye kórházba.

Szembejutás esetén:

Először hosszan öblítse le vízzel (ha ez könnyen lehetséges, vegye le a kontaktlencsét), majd forduljon orvoshoz.

Lenyelés után:

Öblítse ki a száját, ne indítson el hányást, és azonnal vigye kórházba.

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

Bőrirritáció: Kémiai égési sérülések, bőrpír, fájdalom, súlyos égési sérülések

szembejutás: Kémiai égés, bőrpír, homályos látás, fájdalom

lenyelés: Kémiai égési sérülések, légszomj, hányás, hólyagok az ajkakon és a nyelven, égő fájdalom a szájban, a torokban, a nyelőcsőben és a gyomorban.

Belégzés: Fejfájás, szédülés, hányinger, szédülés, eszméletvesztés

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

nincs

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 4/11



Inox Renew 500ml

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid (CO₂), Poroltó, Hab, Permetező vízszugár

Az alkalmatlan oltóanyag:

nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

nincs

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nem állnak rendelkezésre adatok

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Ne lépjen bele a kiömlött anyagokba, és ne érintse meg azokat, és kerülje a füst, a por és a gőzök belélegzését a széllel szemben lévő oldalon tartózkodva. Vegye le a szennyezett ruházatot és a használt szennyezett védőfelszerelést, és ártalmatlanítsa biztonságosan.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Egyéb információk:

Hagyja, hogy a nedvszívó anyag felszívja.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért: Lásd a szakaszt 8 & 13

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Óvatosan kezelje, hogy elkerülje a kiömlést.

* 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Jól lezárt tartályban, zárt, fagymentes és szellőztetett helyiségben tárolja.

Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 8B – Nem éghető maró anyagok

További információ a raktározás körülményeiről:

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Jól szellőző helyen, közvetlen napfénytől védve, 50°C / 122°F alatti hőmérsékleten és bármilyen égési forrástól távol kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 5/11



Inox Renew 500ml

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
IOELV (EU)	Foszforsav CAS-szám: 7664-38-2 EK sz.: 231-633-2	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³
HU	Foszforsav CAS-szám: 7664-38-2 EK sz.: 231-633-2	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³ ⑤ m, N

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A védelem szintje és a szükséges ellenőrzések típusa a lehetséges expozíciós körülményektől függ. Megfelelő szellőzést kell biztosítani, hogy az expozíciós határértékeket ne lépják túl. További információkért Lásd a szakaszt 7

8.2.2. Egyéni védelem



Szem-/arcvédelem:

Tartsa a szemmosó flakont elérhető közelségben. Viseljen szorosan illeszkedő védőszemüveget. Rendkívüli feldolgozási problémák esetén viseljen arcvédőt és védőruhát.

Bőrvédelem:

Viton védőkesztyűvel kezelje. Áttörési idő: > 480 perc, rétegvastagság: 0,7 mm, az EN 374 szabvány szerint. Használat előtt gondosan ellenőrizze a kesztyűt. Óvatosan vegye le a kesztyűt anélkül, hogy a kesztyű külsejét pusztá kézzel megérintené. Az adott munkahelyre való alkalmasságot a védőkesztyű gyártójával kell megbeszélni. Mossa meg és szárítsa meg a kezét.

Légutak védelme:

Megfelelő szellőztetés mellett használja. Légzésveszély esetén szükség esetén használjon légtisztító arcmaszkot. Az ilyen megterhelő szintek elleni védelemhez használja az ABEK típust.

Egyéb védőintézkedések:

Áthatolhatatlan ruházat. A védőfelszerelés típusa az adott munkahelyen lévő veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függ.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Tartsa be a vonatkozó környezetvédelmi előírásokat, amelyek korlátozzák a levegőbe, vízbe és talajba történő kibocsátást. Védje a környezetet a kibocsátások megelőzésére vagy korlátozására irányuló megfelelő ellenőrző intézkedések alkalmazásával. További információkért lásd a biztonsági adatlap 6. és 13. szakaszát.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

* 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szín: kék

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 6/11



Inox Renew 500ml

Szag: jellemző

tűzveszélyesség: Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	1		
Olvadáspont	0 °C		
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	100 °C		
Lobbanáspont	nem alkalmazható		② A termék nem gyúlékony.
Párolgási arány	0,3		② n-BuAc= 1
Öngyulladási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gőznyomás	2 332 Pa	20 °C	
Gőzsűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Relatív sűrűség	1,15	20 °C	
Ömlesztési sűrűség	nem alkalmazható		
Vízoldhatóság	gyakorlatilag oldhatatlan		
Megosztlási hányados: n-oktanol/víz	nem alkalmazható		
Dinamikus viszkozitás	450 mPa* s	20 °C	
Kinematikus viszkozitás	391 mm ² /s	40 °C	

9.2. Egyéb információk

A termék nem gyúlékony.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

nincs

10.4. Kerülendő körülmények

Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidánsok, Bázis

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik le.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 7/11



Inox Renew 500ml

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Toxikológiai adatok:

A keverék becsült akut toxicitási érték
ATE (orális): >2 000 mg/kg
ATE (dermális): >2 000 mg/kg
Foszforsav CAS-szám: 7664-38-2 EK sz.: 231-633-2
ATE oral: 500 mg/kg
LD₅₀ orális: 500 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermális: >2 000 mg/kg (Ratte)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gáz): >5 ppmV
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): ≥50 mg/L 4 h (Patkány)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (por/köd): >5 mg/L (Ratte)
Citromsav CAS-szám: 77-92-9 EK sz.: 201-069-1
LD₅₀ orális: >2 000 mg/kg (Patkány)
LD₅₀ dermális: >2 000 mg/kg (Patkány)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): ≥50 mg/L 4 h (Patkány)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (por/köd): >5 mg/L 4 h (Patkány)
Kovasav, lítium-magnézium-nátriumsó CAS-szám: 53320-86-8 EK sz.: 258-476-2
LD₅₀ orális: ≥5 000 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermális: ≥5 000 mg/kg (Kaninchen)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): ≥50 mg/L 4 h (Ratte)

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

H314 Skin Corr. 1B, H318 Eye Dam. 1: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

H314 Skin Corr. 1B, H318 Eye Dam. 1: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Csírasejt-mutagenitás:

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Rákkeltő hatás:

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Reprodukciós toxicitás:

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Aspirációs veszély:

A CLP számítási módszere szerint nem osztályozható.

Kiegészítő tájékoztatás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 8/11



Inox Renew 500ml

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Foszforsav CAS-szám: 7664-38-2 EK sz.: 231-633-2
LC₅₀ : 138 mg/L 4 d (hal, Gambusia affinis (Moskitofisch))
EC₅₀ : 100 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
EC₅₀ : 100 mg/L 3 d (rákfélék, Daphnia)
NOEC : 100 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Desmodesmus subspicatus)
NOEC : 56 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia)
ErC₅₀ : >100 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Desmodesmus subspicatus)
LC₅₀ : 138 mg/L 4 d (hal, Gambusia affinis)
Citromsav CAS-szám: 77-92-9 EK sz.: 201-069-1
LC₅₀ : 440 – 760 mg/L 2 d (hal)
LC₅₀ : 1 535 mg/L (rákfélék, Daphnia)
EC₅₀ : 160 mg/L 2 d (rákfélék)
EC₅₀ : 1 535 mg/L 1 d (rákfélék, Daphnia)
NOEC : 425 mg/L (Algák/vízi növények, Scenedesmus quadricauda)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Citromsav CAS-szám: 77-92-9 EK sz.: 201-069-1
Biológiai lebontás : Igen, gyors

Kiegészítő tájékoztatás:

A készítményben található felületaktív anyagok megfelel a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No. 648/2004 rendelet szerinti biológiai lebonthatósági kritériumoknak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Citromsav CAS-szám: 77-92-9 EK sz.: 201-069-1
Log K_{ow} : -1,57

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

nem alkalmazható

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Foszforsav CAS-szám: 7664-38-2 EK sz.: 231-633-2
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : —
Citromsav CAS-szám: 77-92-9 EK sz.: 201-069-1
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : —
Kovasav, lítium-magnézium-nátriumsó CAS-szám: 53320-86-8 EK sz.: 258-476-2
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : —

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7. Egyéb káros hatások

vízveszélyességi osztály 1: vízre kevésbé veszélyes

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék a megadott felhasználási koncentrációban ártalmatlanítható, ha pH 7-re semlegesítik. A helyi hatóságok által előírt korlátozásokat mindig tiszteletben kell tartani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 9/11



Inox Renew 500ml

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
UN 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N. (Phosphorsäure)	MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N. (Phosphorsäure)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Phosphorsäure)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Phosphorsäure)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
 8	 8	 8	 8
14.4. Csomagolási csoport			
II	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek			
Nem	Nem	Nem	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E2 Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 80 Besorolási kód: C1 Alagútkorlátozási kód: (E)	Különleges előírások: 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E2 Besorolási kód: C1	Különleges előírások: 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E2 EMS-Szám: F-A, S-B	Különleges előírások: A3 Korlátozott mennyiség (LQ): Y840 Kivételes mennyiségek (EQ): E2

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Alkalmazási korlátozások:

Összetevők a 648/2004/EK mosószer-irányelvnek megfelelően: <5% nem ionos felületaktív anyagok

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 0 g/L

15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.3. Kiegészítő tájékoztatás

nem ionos felületaktív anyagok < 5%

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 10/11



Inox Renew 500ml

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* 16.1. Módosításra való utalások

1.2.	Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
2.3.	Egyéb veszélyek
7.2.	A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
9.1.	Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
16.1.	Módosításra való utalások
16.2.	Rövidítések és betűszavak
16.4.	Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint
16.5.	A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszból

* 16.2. Rövidítések és betűszavak

ACGIH	Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC ₅₀	hatásos koncentráció 50%
EG	Európai Közösségek
EN	Európai szabvány
ES	Exposure scenario
EU	European Union
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Közepes letális koncentráció
LD ₅₀	Halálos dózis 50%
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NIOSH	USA munkavédelmi kutatóintézete
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
SCL	Specific concentration limit
Tox.	Toxicitás
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UFI	Egyedi formulaazonosító
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
VOC	Illékony szerves vegyületek

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

* 16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Fémekre korrozív hatású (Met. Corr. 1)	H290: Fémekre korrozív hatású lehet.	
Bőrkorrózió/bőrirritáció (Skin Corr. 1B)	H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Dam. 1)	H318: Súlyos szemkárosodást okoz.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2026. ápr. 10.

Nyomtatás dátuma: 2026. ápr. 10.

Változat: 5

Oldal 11/11



Inox Renew 500ml

* 16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszokból

Figyelmeztető mondatok	
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.