

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 1/11



Rubix 150ml

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Rubix 150ml

cikksz.:

X420001

UFI:

URW9-EK9Y-UU0Y-6HNY

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

Anyag/keverék használat:

Kézi tisztítószer

* 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:

XINTEX Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1307

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: xintex-hu@xintex.hu

Honlap: www.xintex-group.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
aeroszolos csomagok és öngyújtók (Aerosol 1)	H222; H229: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.	

Kiegészítő utasítások:

Ez a keverék nem jelent veszélyt az egészségre, kivéve a munkahelyi határérték esetleges túllépése esetén (lásd: "Az egészségre ártalmatlanítás"). 3. és 8. szakasz). Ez a keverék nem jelent környezeti kockázatot. Normál felhasználási körülmények között nincs ismert vagy előrelátható káros hatása a környezetre. előrelátható. A hajtóanyagként figyelembe veszik a keverék egészségre és környezetre vonatkozó osztályozásának meghatározásakor.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 2/11



Rubix 150ml

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogrammok:



GHS02

Láng

Figyelmeztetés: Veszély

Veszélymondatok fizikai veszélyekhez	
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés	
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P211	Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251	Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P260	Ne lélegezze be a permetet.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Tárolás	
P410 + P412	Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb káros hatások:

A keverék nem tartalmaz az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) által a REACH 57. cikke szerint közzétett, $\geq 0,1$ %-nál nagyobb mértékben aggodalomra okot adó anyagot (SVHC): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. A keverék nem felel meg a PBT és vPvB keverékekre alkalmazott kritériumoknak a REACH 1907/2006/EK irányelv XIII. melléklete szerint. A keverék nem tartalmaz $\geq 0,1\%$ olyan anyagot, amely a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a REACH-rendeletben foglalt kritériumok szerint különös aggodalomra okot adó anyagnak (SVHC) minősül. (EU) 2018/605 bizottsági rendelet endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

* 3.2. Keverékek

Kiegészítő utasítások:

STYRENE BUTADIENE COPOLYMER, AQUA, BUTANE / ISOBUTANE / PROPANE, DIMETHICONE, GLYCERIN, PARFUM, PHENOXYETHANOL, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, LINALOOL, CITRAL, LIMONENE.

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 106-97-8 EK sz.: 203-448-7 Indexszám: 601-004-00-0 REACH-szám: 01-2119474691-32	Bután Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Veszély Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) $\geq 5\,000$ mg/kg ATE (dermális) $\geq 5\,000$ mg/kg ATE (belégzés, gázok) 658 ppmV ATE (belégzés, gőz) ≥ 50 mg/L	2,5 - < 10
CAS-szám: 68002-80-2 EK sz.: 268-094-8	C14-18 és C16-18 telítetlen zsírsavak, káliumsók Eye Irrit. 2 (H319) Figyelem	1 - < 2,5

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 3/11



Rubix 150ml

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 75-28-5 EK sz.: 200-857-2	Isobutan Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Veszély	1 - < 2,5
CAS-szám: 74-98-6 EK sz.: 200-827-9 Indexszám: 601-003-00-5 REACH-szám: 01-2119486944-21	Propán Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Veszély Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) 5 840 mg/kg ATE (dermális) 13 900 mg/kg ATE (belégzés, gázok) > 25 ppmV ATE (belégzés, gőz) ≥ 50 mg/L	1 - < 2,5

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

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül.

Belélegzés után:

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Bőrreakció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembejutás esetén:

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés után:

Kis mennyiség (egy kortynál nem több) lenyelése esetén öblítse ki a száját vízzel, és forduljon orvoshoz. TILOS hánytatni. Nyugalmi helyzetbe hozni.

Forduljon orvoshoz, és mutassa meg neki a címkét.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Vízköd, Víz adalékanyaggal AFFF (Aqueous Film Forming Foam), Halon, Hab, ABC-Por, BC-Por, Szén-dioxid (CO₂)

Az alkalmatlan oltóanyag:

Vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén gyakran sűrű fekete füst keletkezik. A bomlástermékeknek való kitettség káros lehet az egészségre. Ne lélegezze be a füstöt.

Veszélyes égéstermékek:

szén-monoxid, carbon dioxide, amorf szilícium-dioxid, Formaldehid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 4/11



Rubix 150ml

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:

Kövesse a 7. és 8. szakaszban leírt védőintézkedéseket. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Az érintett területet ki kell szellőztetni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Vízbe vagy szennyvízhálózatba történő kiömlés esetén értesítse az illetékes hatóságokat. Az összegyűjtött hulladékot a vonatkozó előírásoknak megfelelően hordókkal ártalmatlanítsa (lásd a 13. szakaszt).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra:

Lehetőleg tisztítószerszel tisztítsa, ne használjon szerves oldószereket. Mechanikusan felitatni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs további részlet.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezét mosni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz. A feldolgozó vegyszerek címkéin és biztonsági adatlapjain szereplő utasításokat be kell tartani. Ne lélegezze be a permetet.

Tűzvédelmi intézkedések:

Jól szellőző helyiségben kezelje. A gőzök nehezebbek a levegőnél. A talajon szétterjedhetnek és levegővel együtt robbanásveszélyes keverékeket alkothatnak. Meg kell akadályozni a gyúlékony vagy robbanásveszélyes gőz-levegő koncentrációk kialakulását. Kerüljük a gőzkoncentrációkat a következő értékek felett. Kerülje az expozíciós határértékeket. Ne permetezzen lángra vagy izzó tárgyra. Ne nyissa ki erőszakkal és ne égesse el, még használat után sem. A keveréket nyílt láng vagy más gyújtóforrás nélküli helyiségekben és védett elektromos berendezésekkel használja. Használaton kívül tartsa szorosan zárva a tartályt. Tartsa távol hőforrásoktól, szikrától vagy nyílt lángtól. Ne használjon olyan szerszámokat, amelyek szikrákat termelhetnek. Ne dohányozzon. Meg kell akadályozni az illetéktelenek hozzáférését.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható.

További információ a raktározás körülményeiről:

Tárolja hőtől, időjárástól, nedvességtől és fagytól védve.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

Nincs további részlet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 5/11



Rubix 150ml

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
HU	Bután CAS-szám: 106-97-8 EK sz.: 203-448-7	① 2 350 mg/m ³ ② 9 400 mg/m ³ ⑤ 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

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédelem:

Kerülje a szemmel való érintkezést. Használjon szemvédelmet a folyadékfröccsenések ellen. Az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget a használat során mindig viselni kell.

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Hosszan tartó vagy ismételt bőrrel való érintkezés esetén viseljen megfelelő védőkesztyűt.

Kesztyű anyaga:

PVC (Polivinilklorid)

NBR (Nitrilkaucsuk)

Bőrvédelem:

A személyzetnek rendszeresen mosott munkaruhát kell viselnie. A termékkel való érintkezés után a test minden szennyezett részét meg kell mosni.

Légutak védelme:

FFP1

Gáz- és gőzsűrű (kombi-sűrű) az EN 14387 szabvány szerint: AX (barna)

Részecskesűrűberendezés (EN 143): P1 (fehér)

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Egyéb védőintézkedések:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

* 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szag: nincs meghatározva

Szagküszöbérték: nincs meghatározva

Szín: A termék megnevezése szerint

tűzveszélyesség: Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 6/11



Rubix 150ml

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	10,5	
Olvadáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Öngyulladási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőzsűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív sűrűség	< 1	
Ömlesztési sűrűség	nem alkalmazható	
Vízoldhatóság	könnyen oldható	
Dinamikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kinematikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok	

9.2. Egyéb információk

Nincs további részlet.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiaileg stabil a tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Magas hőmérsékleten a keverékből veszélyes bomlástermékek, például szén-monoxid, szén-dioxid, füst vagy nitrogén-oxid szabadulhat fel.

10.4. Kerülendő körülmények

Olyan eszközök/munkagépek működtetése, amelyek lángot vagy szikrát termelnek, vagy fémfelületet melegítenek (pl. égők, elektromos ívek), sütők stb.) használata a munkaterületen/helyiségekben nem megengedett. Kerülni kell: Fűtés, hő, elektromos töltés, lángok és forró felületek, fagy, gyújtóforrások.

10.5. Nem összeférhető anyagok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

szén-monoxid, Szén-dioxid

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 7/11



Rubix 150ml

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut orális toxicitás:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Akut dermális toxicitás:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Akut inhalatív toxicitás:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Csírasejt-mutagenitás:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Rákkeltő hatás:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Reprodukciós toxicitás:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

Aspirációs veszély:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

* **12.1. Toxicitás**

Bután	CAS-szám: 106-97-8 EK sz.: 203-448-7
LC₅₀:	49,9 mg/L 4 d (hal)
EC₅₀:	69,43 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia sp.) Számítás az ECOSAR v1.00 programmal.
ErC₅₀:	19,37 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Algae) Calculation using ECOSAR Program v1.00
Propán	CAS-szám: 74-98-6 EK sz.: 200-827-9
LC₅₀:	9 640 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas)
LC₅₀:	0,41 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss)
LC₅₀:	49,9 mg/L 4 d (hal)
EC₅₀:	>100 mg/L (Algák/vízi növények, Baktériumok)
EC₅₀:	0,17 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Selenastrum capricornutum)
EC₅₀:	69,43 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia) Számítás az ECOSAR v1.00 programmal.
NOEC:	0,017 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC₅₀:	19,37 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Algae) Számítás az ECOSAR v1.00 programmal.
LOEC:	1 000 mg/L (Algák/vízi növények, Algae)
LOEC:	1 000 mg/L (Algák/vízi növények, Alge)
IC₅₀:	11,3 mg/L 3 d (Algák/vízi növények)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 8/11



Rubix 150ml

Toxicitás élővizekre:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Bután	CAS-szám: 106-97-8	EK sz.: 203-448-7
Biológiai lebontás: Igen, gyors		
Propán	CAS-szám: 74-98-6	EK sz.: 200-827-9
Biológiai lebontás: Igen, gyors		

Abiotikus lebontás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Biológiai lebontás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bután	CAS-szám: 106-97-8	EK sz.: 203-448-7
Log K_{ow}: 1,09		
Propán	CAS-szám: 74-98-6	EK sz.: 200-827-9
Log K_{ow}: 1,09		

Akkumuláció / Kiértékelés:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Bután	CAS-szám: 106-97-8	EK sz.: 203-448-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —		
Isobutan	CAS-szám: 75-28-5	EK sz.: 200-857-2
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —		
Propán	CAS-szám: 74-98-6	EK sz.: 200-827-9
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —		

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

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék:

A hulladékártalmatlanítást az emberekre és a környezetre, különösen a vízre, a levegőre, a talajra, az állat- és növényvilágra és a növényvilágra jelentett kockázat nélkül kell elvégezni. Az ártalmatlanítás vagy újrafeldolgozás az érvényes jogszabályoknak megfelelően, lehetőleg egy engedéllyel rendelkező hulladékgyűjtő vagy egy szakosodott hulladékkezelő vállalat. Ne szennyezze a talajt vagy a talajvizet, ne juttassa a hulladékot a környezetbe.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás:

Tisztítatlan csomagolás: Csak akkor dobja ki a tartályt, ha az üres. Ne távolítsa el a tartályon lévő címke(ke)t. Vigye vissza egy engedéllyel rendelkező ártalmatlanító vállalathoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 9/11



Rubix 150ml

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 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
AEROSZOLOK	AEROSZOLOK	AEROSOLS	AEROSOLS, flammable
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Csomagolási csoport			
		-	
14.5. Környezeti veszélyek			
Nem	Nem	Nem	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: 190 327 344 625 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E0 Besorolási kód: 5F Alagútkorlátozási kód: (D)	Különleges előírások: 190 327 344 625 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E0 Besorolási kód: 5F	Különleges előírások: 63 190 277 327 344 381 959 Korlátozott mennyiség (LQ): Siehe SV277 Kivételes mennyiségek (EQ): E0 EMS-Szám: F-D, S-U	Különleges előírások: A145 A167 Korlátozott mennyiség (LQ): Y203 Kivételes mennyiségek (EQ): E0 Általános megjegyzések: IATA csomagolási utasítás - Utas: 203 IATA maximális mennyiség - utas: 75 KG IATA maximális mennyiség - utas: 203 IATA maximális mennyiség - rakomány: 150 KG

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Engedélyezések:

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

Egyéb EU-előírások:

A kozmetikumok címkézése (1223/2009/EK rendelet): Allergén illatanyagok: citrál, d-limonén, linalool.

15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 10/11



Rubix 150ml

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* 16.1. Módosításra való utalások

1.3.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai
3.2.	Keverékek
8.1.	Ellenőrzési paraméterek
9.1.	Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
12.1.	Toxicitás
14.3.	Szállítási veszélyességi osztály(ok)
16.1.	Módosításra való utalások
16.2.	Rövidítések és betűszavak

* 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
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC ₅₀	hatásos koncentráció 50%
ECHA	Európai Vegyi anyag-ügynökség
EN	Európai szabvány
ES	Exposure scenario
IC ₅₀	Gátlási koncentráció 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Közepes letális koncentráció
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	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
SVHC	különös aggodalomra okot adó anyagok
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
ZNS	központi idegrendszer

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
aeroszolos csomagok és öngyújtók (Aerosol 1)	H222; H229: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.	

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

Figyelmeztető mondatok	
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 3

Oldal 11/11



Rubix 150ml

Figyelmeztető mondatok

H319	Súlyos szemirritációt okoz.
------	-----------------------------

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.