

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

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

- 1.1 Termékazonosító

- **Kereskedelmi megnevezés:** SCIC GREEN

- **UFI:** UGE0-D0YQ-800C-HAEW

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

- **Életciklus-szakasz C** Fogyasztói felhasználás

- **Felhasználási tevékenységet végző ágazat** SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

- **Termék kategória** PC31 Politúrok és viaszkeverékek

- **Anyag/készítmény használata** Önfényező emulzió

- **Ellenjavallt felhasználások**

A keverék nem ajánlott olyan ipari, professzionális és fogyasztói alkalmazásokhoz, amelyeket nem a vonatkozó azonosított felhasználások alapján adtak meg

- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

- **Gyártó/szállító:**

MA-FRA S.p.A. a Socio Unico

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

- **Információt nyújtó terület:**

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- 1.4 Sürgősségi telefonszám:

In case of accident call the emergency number 112

Sürgősségi információszolgáltatás +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)

+(36)-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS02 láng

Aerosol 1

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS09 környezet

Aquatic Chronic 2 H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás az 1. oldalról)

Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

- 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.

- Veszélyt jelző piktogramok

GHS02 GHS07 GHS09

- Figyelmeztetés Veszély**- Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

Szénhidrogének, C6, izoalkánok

- Figyelmeztető mondatok

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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 lyukassa ki vagy égesse el, még használat után sem.

P261 Kerülje a permet belélegzését.

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

- 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: 64742-49-0	Szénhidrogének, C6, izoalkánok	70-100%
EINECS: 265-151-9	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 012119484651-34	Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 124-38-9	carbon dioxide	5-<10%
EINECS: 204-696-9	Press. Gas (Liq.), H280	

- 648/2004/EK

alifás szénhidrogének

≥30%

LINALOOL

<5%

- 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 mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 2. oldalról)

- Belélegzés után:*Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.**Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.**Azonnal hívjunk orvost.**Gondoskodjunk friss levegőről.***- Bőrrel való érintkezés után:***Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól üblítsük le.**A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.***- A szemmel való érintkezés után:***A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.***- Lenyelés után:** *Azonnal hívjunk orvost.***- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások***Rossz közérzet**Ájulás***- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése***Lenyelés esetén alkalmazzunk gyomormosást.**Biztosítsunk orvosi felügyeletet legalább 48 órán keresztül.**** 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****- 5.1 Oltóanyag****- Megfelelő tűzoltószerek:***CO₂. Ne használjunk vizet.**A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.***- Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:***Víz**Erős vízsugár***- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek***Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek**Tűzeset során felszabadulhat:**Szénmonoxid (CO)***- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat****- Különleges védőfelszerelés:***Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.**Protection means for respiratory tract***- További adatok***A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.**Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.**** 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások***A személyeket tartsuk távol és maradjanak a szél felőli oldalon.**Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.**Tartsuk távol a tűzforrásokat.**Védőkesztyű. (EN 374)***- Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében***Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.**Tartsuk távol a tűzforrásokat.**Hordjunk személyes védőruházatot.***- A sürgősségi ellátók esetében***PVC kesztyű.**Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,1$ mm.**Nitrilkaucsuk***- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:***A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.**Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felületi vizekbe/talajvízbe.*

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 3. oldalról)

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

- 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**

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

- Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.

Környezeti tűz esetén gondoskodjunk szükség esetén a hűtésről.

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Hő ellen védjük.

Hozzuk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**- Raktározás:****- A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Hűvös helyen tároljuk.

Csak eredeti hordóban tároljuk.

Vegyünk figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

- Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.**- További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Az edényeket ne zárjuk el gáztömlő módon.

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

- VbF-osztály: Érvénytelen**- 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:****124-38-9 carbon dioxide**OELV AK-érték: 9000 mg/m³**- DNEL(-ek)****64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok**

Szájon át	Systemic Long-term Effects	1.301 mg/Kg bw/day (Consumers)
Bőrön át	Systemic long-term effects	13.964 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Belégzésnél	Systemic long-term effects	1.377 mg/Kg bw/day (Consumers)
		5.306 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1.137 mg/m ³ (Consumers)

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 4. oldalról)

- **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:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a bőrrejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

- **A légutak védelme** Nem szükséges.

- **Kézvédelem:**



Védőkesztyű. (EN 374)

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

- **Kesztyűanyag**

PVC kesztyű.

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,1$ mm.

Nitrilkaucsuk

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A következőkben felsorolt vegyszerek keverékéhez a behatolási idő legalább 15 perc (permeáció EN 16523-1:2015, "I" szint) legyen.

- **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg.

- **A környezeti expozíció elleni védekezés** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- **Általános adatok**

- **Halmazállapot**

aerosol

- **Szín:**

színtelen

- **Szag:**

kellemes

- **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

- **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

- **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

138 °C

- **Tűzvesélyesség**

Nem alkalmazható

- **Felső és alsó robbanási határértékek**

- **Alsó:**

1,3 Vol % (64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok)

- **Felső:**

10,5 Vol % (64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok)

- **Robbanáspont:**

-25 °C

- **Gyulladás hőmérséklet:**

405 °C (64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok)

- **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

- **pH**

A keverék (vízben) nem oldódó.

- **Viszkozitás:**

- **Kinematikus viszkozitás**

Nincs meghatározva.

- **dinamikai:**

Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás az 5. oldalról)

- Oldhatóság	
- Víz:	Nincs meghatározva. Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
- N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
- Gőznyomás 20 °C-nál:	3,1 hPa (64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok)
- Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
- Sűrűség 20 °C-nál:	0,7 g/cm ³
- Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
- Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

- 9.2 Egyéb információk	
- Külső jellemzők:	
- Forma:	aerosol
- Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
- Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
- Robbanásveszélyesség:	Nincs meghatározva.
- Állapotváltozás	
- Párolgási arány	Nem alkalmazható

- Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
- Robbanóanyagok	Érvénytelen
- Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
- Aeroszolok	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- 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
- Vízrel 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 Normál körülmények között stabil
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Környezeti hőmérséklete stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége
Robbanásveszély
Könnyen gyúlékony gázok/gőzök fejlődése.
Tűzveszély.
- 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:
Gyúlékony keverékek létrejötte lehetséges a levegőn a lobbanáspont fölé történő felmelegítéskor és/vagy szórásakor vagy köd létrehozása esetén.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Ingerlő gázok/gőzök

HU

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 6. oldalról)

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:

64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok

Szájon át	LD50	>2.000 mg/Kg (Mouse)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/Kg (Mouse)

63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)

Szájon át	LD50	>15.400 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/Kg (Rabbit)
		>2.000 mg/Kg (Rat)

- Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- 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) Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Aspirációs veszély Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

- Endokrin károsító tulajdonságok

1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán	Lista II
-----------	---	----------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás

- Akvatikus toxicitás:

64742-49-0 Szénhidrogének, C6, izoalkánok

EC50 (72h)	55 mg/L (Algae)
------------	-----------------

63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)

EC50 (48h)	>200 mg/L (Daphnia)
------------	---------------------

- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 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 Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- 12.7 Egyéb káros hatások
- Megjegyzés: Halakra mérgező hatású.
- További ökológiai információk:
- Általános információk:
2 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.
vízi élőlényekre mérgező

HU

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: **SCIC GREEN**

(folytatás a 7. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek

- Ajánlás:

A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

- Tisztítatlan csomagolások:

- Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

- ADR, IMDG, IATA

UNI950

- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- ADR

AEROSZOLOK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

- IMDG

AEROSOLS (HEXANES), MARINE POLLUTANT

- IATA

AEROSOLS, flammable

- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- ADR



- osztály

2 5F Gázok

- Bárcák

2.1

- IMDG



- Class

2.1 Gázok

- Label

2.1

- IATA



- Class

2.1 Gázok

- Label

2.1

- 14.4 Csomagolási csoport

- ADR, IMDG, IATA

Érvénytelen

- 14.5 Környezeti veszélyek:

A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok:

Szénhidrogének, C6, izoalkánok

- Marine pollutant:

Igen

Jelkép (hal és fa)

- Különleges jelölésére (ADR):

Jelkép (hal és fa)

- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Gázok

- Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):

-

- EMS-szám:

F-D,S-U

- Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 8. oldalról)

-	living quarters.
- Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nem alkalmazható	
- Szállítási/egyéb adatok:	
- ADR	
- Korlátozott mennyiség (LQ)	1L
- Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett
- Szállítási kategória	2
- Alagútkorlátozási kód:	D
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	1L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

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

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről

Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.

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

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról

18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

2013. évi CX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2009. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről

2013. évi CIX. törvény a Bernben, 1980. május 9-én kelt, Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függelékének Melléklete 2009. évi módosításokkal és kiegészítésekkel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről

2013. évi CXI. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADN) szövegének módosításáról szóló Jegyzőkönyv kihirdetéséről, valamint az ADN-hez csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

35/2001. (X. 12.) KöViM rendelet a 2001. évi XI. törvénnyel kihirdetett „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („SOLAS 1974/1978.”) mellékletének kihirdetéséről

34/2001. (X. 12.) KöViM rendelet a 2001. évi X. törvénnyel kihirdetett, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló 1973. évi nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („MARPOL 1973/1978.”) mellékleteinek kihirdetéséről

26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól.

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 9. oldalról)

- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Seveso-kategóriát**
 - E2 A vízi környezetre veszélyes
 - P3b TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t**
- **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**

egyk alkotóanyag sincs listázva

- **(EU) 2019/1148 RENDELETE**

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

egyk alkotóanyag sincs listázva

- **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

egyk alkotóanyag sincs listázva

- **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról**

egyk alkotóanyag sincs listázva

- **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

egyk alkotóanyag sincs listázva

- **Országos előírások:**
- **VbF szerinti besorolás:** Érvénytelen
- **Levegővel kapcsolatos műszaki utasítás:**

Osztály	Százalékos részarány
III	81,6

- **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 2 (Saját besorolás) : a vizeket veszélyezteti
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- **Lényeges mondatok**
 - H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
 - H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz, hő hatására robbanhat.
 - H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
 - H315 Bőrirritáló hatású.
 - H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
 - H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Aeroszolok	Interpolációs elv
Bőrrmarás/bőrirritáció Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély	A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékkadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.
Aspirációs veszély	Szakértői megítélés

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Ma-Fra Laboratories
- **Kapcsolattartási partner:** lab@mafra.it
- **Korábbi változat dátuma:** 28.09.2022
- **Korábbi változat száma:** 2
- **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(folytatás a 11. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 28.09.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 28.09.2022

Kereskedelmi megnevezés: SCIC GREEN

(folytatás a 10. oldalról)

*ICAO: International Civil Aviation Organisation**ADR: Accord européen sur le transport 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)**VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Aerosol 1: Aeroszolok – 1. kategória**Press. Gas (Liq.): Nyomás alatt lévő gázok – Cseppfolyósított gáz**Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória**Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória**STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória**Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória**Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória***- * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**