

Biztonsági adatlap

a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

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

- **1.1 Termékazonosító**
 - termékkód HPC34
 - Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
 Vízalapú festékek és lakkok tárgyak bevonására és/vagy dekorálására.
 - *Anyag/készítmény használata* Professzionális használatra
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
 - Gyártó/szállító:
IVM Chemicals srl
Viale della Stazione 3 -27020 Parona (PV) Italy tel +39 038425441
 - Információt nyújtó terület:
Environmental Health and safety office
hseoffice@ivmchemicals.com
- **1.4 Szolgálati telefonszám:**
 "Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2
 Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24h)"

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
 - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- **2.2 Címkézési elemek**
 - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen
 - Veszélyjelzések piktogramok Érvénytelen
 - Figyelmeztetés Érvénytelen
 - Figyelmeztető mondatok Érvénytelen
 - Pótlólagos adatok:
 EUH208 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on-t, Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.
- **2.3 Egyéb veszélyek**
 - A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - PBT: Nem alkalmazható
 - vPvB: Nem alkalmazható
 - Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- **3.2 Keverékek**
 - Leírás: Keverék: az alábbi anyagokból áll.

· Veszélyes alkotórészek:		
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	1-<5%
2634-33-5	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on <div style="font-size: 0.8em; padding-left: 10px;"> ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 % </div>	<0,05%

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

55965-84-9	<p style="text-align: right; font-size: small;">(folytatás az 1. oldalról)</p> <p>Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke</p> <p> ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) ⚠ Skin Sens. 1A, H317 EUH071 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % </p>	<0,00025%
------------	--	-----------

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

4. SZAKASZ: Első segély-nyújtási intézkedések

· **4.1 Az első segély-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.

Javasolt-e az egyéni védőfelszerelés az első segélynyújtók számára. 4.2. A (section 8)

· **Belégzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

· **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.

· **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

· **Lenyelés után:** Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

· **4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások**

Az edényben lévő anyagok okozta tüneteket és hatásokat lásd a 11. fejezetben

· **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tisztítási intézkedések

· **5.1 Oltóanyag**

· **Megfelelő tisztítószer:**

CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tömegeket vízsugárral vagy alkohollal ellenálló habbal oltjuk.

· **Biztonsági okokból nem megfelelő tisztítószer:** Erős vízsugár

· **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Tűz esetén felszabadulhat:

Nitrogénoxidok (NO_x)

Szénmonoxid (CO)

· **5.3 Tisztítóknak szóló javaslat**

Vízsugárral határozzuk meg a tartályokat, hogy megelőzzük a termék bomlását és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok keletkezését, valamint - ha a zárt tartályok nyílt lángnak vannak kitéve - a robbanások elkerülésére

· **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálcot.

Biztonsági adatlap

a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 2. oldalról)

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszer környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
 Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőztetésről.
 Tartsuk távol a forrásokat.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
 Hígítsuk fel sok vízzel.
 Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
 Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovárd, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
 A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
 Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.
 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**
 Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
 Az elektrosztatikus kisülések elleni intézkedések alkalmazása
 Különleges intézkedés nem szükséges.
 · Tű- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
 · **Raktározás:**
 · **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
 Tartsa be címkén látható elírásokat, a felhasználhatósági határidő, ha van, a leszállítás dátumától számítandó.
 Abban az esetben, ha nincs megjelölt határidő, a terméket 8 hónapon belül fel kell használni.
 5°C-nál magasabb hőmérsékleten tárolandó
 · **Együtt tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
 · **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
 További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

· 8.1 Ellenőrzési paraméterek

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felülvizsgálat tárgyát képező határértékekkel:**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

OELV | AK-érték: 308 mg/m³, 50 ppm

· **Szabályozással kapcsolatos információk** OELV: 68/2023. (XII. 28.) GFM rendelet

· **DNEL(-ek)**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Belégzésnél	DNEL	308 mg/mc (munkások)
Irritáló hatás bőrön	DNEL	283 mg/kg bw/d va/g (munkások)

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 3. oldalról)

108-01-0 2-Dimetil-aminoetanol

Belégzésnél	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/ akut	5,28 mg/mc (munkások)
Irritáló hatás bőrön	DNEL	1,76 mg/mc (munkások)
	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/ akut	1,2 mg/kg bw/d va/g> (munkások)
	DNEL	0,25 mg/kg bw/d va/g> (munkások)

· PNEC (-ek)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

PNEC Acqua dolce/Fresh water/Agua dulce/Tatlı su	19 mg/L ()
PNEC Suolo/earth/suelo/ /toprak	2,74 mg/kg ()

108-01-0 2-Dimetil-aminoetanol

PNEC Acqua dolce/Fresh water/Agua dulce/Tatlı su	0,066 mg/L ()
PNEC Suolo/earth/suelo/ /toprak	0,01 mg/kg ()

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

· 8.2 Az expozíció elleni védekezés

· **Megfelel munkahelyi ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

· Munkahelyi szellőztetés el kell végezni és a munka befejezésekor mossunk kezet.

· **A légutak védelme** Nem szükséges.

· **Kézvédelem:**

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

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyű anyagot javasolni.

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

· **Kesztyű anyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata esetén vízdékvíz tisztító (zsírmentes rétegtisztító vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyű anyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be kell tartani.

· **Szem-/arcvédelem** Áttöltéskor védőszem alkalmazása ajánlatos.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· **Általános adatok**

· **Halmazállapot**

Folyékony

· **Szín:**

a termék megjelölés szerint.

· **Szag:**

jellegetes

· **Szagkísérlet:**

Nincs meghatározva.

· **Olvadáspont/olvadási tartomány:**

nem meghatározható

· **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 4. oldalról)

<ul style="list-style-type: none"> · <i>T</i> zvesélyesség · <i>Fels</i> és <i>alsó</i> robbanási határértékek <ul style="list-style-type: none"> · <i>Alsó</i>: · <i>Fels</i> : · <i>Lobbanáspont</i>: · <i>Öngyulladás</i> <i>h</i> mérséklet: · <i>Bomlási h</i> mérséklet: · <i>pH</i> · <i>Viszkozitás</i>: <ul style="list-style-type: none"> · <i>Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál</i> · <i>dinamikai</i>: · <i>Oldhatóság</i> <ul style="list-style-type: none"> · <i>Víz</i>: · <i>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</i> · <i>G znyomás 20 °C-nál</i>: · <i>S r ség és/vagy relatív s r ség</i> <ul style="list-style-type: none"> · <i>S r ség 20 °C-nál</i>: · <i>Relatív g zs r ség</i> · 9.2 Egyéb információk <ul style="list-style-type: none"> · <i>Párolgási arány</i> · <i>Robbanásveszély</i>: · <i>Összes VOC és VOC (szerves oldószerek + reaktív oldószerek, ha vannak)</i> · <i>Víz</i>: · <i>VOC (EC)</i> · <i>Szilárdanyag tartalom</i>: 	<p>Nem alkalmazható</p> <p>1,1 Vol % (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)</p> <p>14 Vol % (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)</p> <p>100 °C (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)</p> <p>270 °C (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)</p> <p>Nincs meghatározva.</p> <p>A keverék nem poláros/aprotikus. Range: 7 - 9</p> <p>60 s (ISO 6 mm) Nincs meghatározva.</p> <p>Teljes mértékben keverhet . Nincs meghatározva.</p> <p>0,4 hPa (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)</p> <p>1,046 g/cm³ Meghatározatlan.</p> <p>Nincs meghatározva. Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.</p> <p>9,01 %</p> <p>62,2 %</p> <p>94,3 g/l</p> <p>28,8 %</p>
---	--

· **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

<ul style="list-style-type: none"> · <i>Robbanóanyagok</i> · <i>T zvesélyes gázok</i> · <i>Aeroszolok</i> · <i>Oxidáló gázok</i> · <i>Nyomás alatt lév gázok</i> · <i>T zvesélyes folyadékok</i> · <i>T zvesélyes szilárd anyagok</i> · <i>Önreaktív anyagok és keverékek</i> · <i>Öngyulladás folyadékok</i> · <i>Öngyulladás szilárd anyagok</i> · <i>Önmeleged anyagok és keverékek</i> · <i>Vízzel érintkezve t zvesélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek</i> · <i>Oxidáló folyadékok</i> · <i>Oxidáló szilárd anyagok</i> · <i>Szerves peroxidok</i> · <i>Fémekre korrozív hatású anyagok</i> 	<p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p> <p>Érvénytelen</p>
---	---

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás az 5. oldalról)

· **Deszenzibilizált robbanóanyagok** Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** A termékre jellemző, a biztonsági adatlapban megjelöltek szerint
- **10.2 Kémiai stabilitás** A termék stabil az ajánlott normál tárolási és használati feltételek mellett
 - **Termikus bomlás/kezelési feltételek:**
Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kezelési körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Savak, lúgok és oxidánsok
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

ATE (Becslés az akut toxicitási érték)

Belégzésnél	LC50/4 ore/h/saat	836 mg/l (patkány)
-------------	-------------------	--------------------

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Szájon át	LD50	5.135 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	9.510 mg/kg (nyúl)

108-01-0 2-Dimetil-aminoetanol

Szájon át	LD50	1.183 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	1.219 mg/kg (nyúl)
Belégzésnél	LC50/4 ore/h/saat	6,1 mg/l (patkány)

2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on

Szájon át	LD50	1.193 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	4.115 mg/kg (nyúl)

55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

Szájon át	LD50	64 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	87 mg/kg (patkány)

- **B korrozív/b irritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesítenek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesítenek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesítenek.
- **Csírősejt-mutagenitás**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesítenek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesítenek.
- **Reprodukciós toxicitás**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesítenek.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 6. oldalról)

- **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 adatok

12.1 Toxicitás

- **Akvatikus toxicitás:**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC50	970 mg/l (Alghe) (72 h)
	1.919 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96 ore/h/saat)	1.001 mg/l (hal)

108-01-0 2-Dimetil-aminoetanol

EC50	66,1 mg/l (Alghe) (72 h)
	98,4 mg/l (daphnia) (48 h)

2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on

EC50	2,94 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96 ore/h/saat)	2,18 mg/l (hal)

55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

EC50	0,027 mg/l (Alghe) (72 h)
	0,16 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96 ore/h/saat)	0,19 mg/l (hal)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **biológiailag könnyen lebontható**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	.
--	---

- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **Megoszlási egyátható n-oktanol/víz (Log Kow):**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	0,01
--	------

- **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.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK
(REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 7. oldalról)

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjék bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

· Ajánlás:

Kisebbségi mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.
 Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjék bele a csatornahálózatba.
 Adjuk át a különleges hulladékok gyűjtőjének, vagy vigyék a problémát okozó anyagok gyűjtő helyére.
 A termék EAK kódja 080111

· Tisztítatlan csomagolások:

- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági elírások szabják meg.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen
 · osztály

14.4 Csomagolási csoport

· ADR/RID, IMDG, IATA Érvénytelen

14.5 Környezeti veszélyek:

· **Marine pollutant:** Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

· UN "Model Regulation": Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

89-391

· Különböző szabványok

161/2006. sz. törv. rend. - 2004/42/CE i.e. - EU határérték ehhez a termékhez (1/i kat.): 140 g/l .
 Ez a termék legfeljebb 105 g/l VOC tartalmú - Kiváló jellemző egykomponens festékek .
 Kizárólag professzionális használatra

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 8. oldalról)

· (EU) 2019/1021 RENDELETE a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE (XIV. MELLÉKLET)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 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 ROBBANÓ ANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓ ANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

· TANÁCS 1005/2009/EU RENDELETE az ózonreageget lebontó anyagokról ó I. MELLÉKLET (zónlebontó potenciál)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· Országos elírások:

A veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendelkezés érvényes kiadása szerint a termék jelölésköteles.

· Egyéb elírások, korlátozások és tiltó elírások

· Kétféle aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

· **Lényeges mondatok**

- H301 Lenyelve mérgező.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H310 Bőrrel érintkezve halálos.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H330 Belélegezve halálos.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 08.10.2024 Verziószám 82 (helyettesíti a verziót 81)

Felülvizsgálat 08.10.2024

termékkód **HPC34**
Kereskedelmi megnevezés: **F. FIN ACQ TRASP 10GL**

(folytatás a 9. oldalról)

EUH071 Maró hatású a légutakra.

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

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

- *Az adatlapot kiállító szerv: IVM Chemicals Srl*
- *Kapcsolattartási partner: Francesco Cantamutto*
- *Korábbi változat száma: 81*
- *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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becslt akut toxicitási értékek)

Acute Tox. 3: Akut toxicitás . 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás . 4. kategória

Acute Tox. 2: Akut toxicitás . 2. kategória

Skin Corr. 1B: B rmarás/b rritáció . 1B. kategória

Skin Irrit. 2: B rmarás/b rritáció . 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció . 1. kategória

Skin Sens. 1: B rszenzibilizáció . 1. kategória

Skin Sens. 1A: B rszenzibilizáció . 1A. 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

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély . 2. kategória

- **Forrás**

AZ EUR3 PAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE

Az Európai Vegyianyag->gynökség (ECHA)

INRS - Fiche toxicologique

- *** Az adatok az el z verzióhoz képest megváltoztak**