BIZTONSÁGI ADATLAP

# Snickers Workwear Wash-in Textile Waterproofing

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

### 1.1. Termékazonosító

▼Terméknév
Snickers Workwear Wash-in Textile Waterproofing

Cikkszám
99130000000, 99130000001

Egyedi formulaazonosító (UFI)
J3J1-S0G5-Q00A-19S5

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag vagy vegyület lényeges azonosított használatai
Textíliák impregnálása

Ellenjavallt felhasználása
Senki sem ismerős.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég és cím
**OrganoClick AB**
Linjalvägen 9
SE-187 66 Täby
+46 (0)8 674 00 80
www.organoclick.com

Forgalmazó
**Hultafors Group AB**
Berga Backe 2
SE-182 53 Danderyd
Svédország
+46 8 925100
hultaforsgroup.com

E-mail
info@hultaforsgroup.com

Felülvizsgálat
2024. 08. 23.

BA verziószám
2.0

Eredeti kiadás dátuma
2024. 08. 23. (1.0)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Telefon: 36-80-20-11-99
Lásd a 4. szakaszt: Elsősegély-nyújtási intézkedések.

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Az (EK) 1272/2008. (CLP) rendelet szerint besorolva.

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Eye Irrit. 2; H319, Súlyos szemirritációt okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok)



Figyelmeztetés(ek)
Figyelem

Figyelmeztető mondat(ok)
Súlyos szemirritációt okoz. (H319)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Általános

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. (P101)
Gyermekektől elzárva tartandó. (P102)

Megelőzés

A használatot követően a(z) kéz alaposan meg kell mosni. (P264)
szemvédő/Védőkesztyű használata kötelező. (P280)

Reakció

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. (P305+P351+P338)
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. (P337+P313)

Tárolás

-

Hulladékkezelés

-

Tartalmaz

Senki sem ismerős.

További címkézés

UFI: J3J1-S0G5-Q00A-19S5

### 2.3. Egyéb veszélyek

További figyelmeztetések

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.
Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, ami a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében meghatározott kritériumokkal összhangban az endokrin rendszert károsító anyagnak tekintendő.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható. A termék keverék.

### 3.2. Keverékek

| Termék / alkotóelem | Azonosítók | % w/w | Besorolás | Hivatkozás |
|---|---|---|---|---|
| Cirkónium-acetát | CAS-szám: 7585-20-8<br>EK-szám: 231-492-7<br>REACH: 01-2119978240-38<br>Indexszám: | <3% | Eye Dam. 1, H318 | |
| Ecetsav | CAS-szám: 64-19-7<br>EK-szám: 200-580-7<br>REACH: 01-2119475328-30-XXXX<br>Indexszám: 607-002-00-6 | <1% | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %)<br>Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %)<br>Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 10,00 %)<br>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %) | |
| Oleil-amin, etoxilezett | CAS-szám: 25307-17-9<br>EK-szám: 246-807-3<br>REACH: 01-2119510876-35<br>Indexszám: | <0.1% | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) | |

A H - mondat(ok) teljes szövegét ld. a 16. szakaszban. Az elérhető munkahelyi határértékek listája a 8. szakaszban található.

Egyéb információ:

-

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Balesetkor hívjon orvost vagy a baleseti ügyeletet - mutassa meg a termék címkéjét vagy ezt a biztonsági adatlapot! Az orvos érintkezésbe léphet az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálattal (Telefon: 06-80-201-199).
Hívjon orvost, ha a sérült személy állapota kétséges, vagy a tünetek nem szűnnek meg! Eszméletlen személynek soha ne adjon vizet vagy hasonlót!

Belégzés

Légzési nehézségek vagy a légutak irritációja esetén: Kísérje friss levegőre a személyt, aki az anyagot belélegezte és ne hagyja magára!

Bőrrel való érintkezés

Irritáció esetén: öblítse le a terméket. Abban az esetben, ha az irritáció továbbra is fennáll: Forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés

Szembe kerülés esetén: A szemhéjat széthúzva, bő, 20-30 °C-os vízzel alaposan mossa ki a szemét, legalább 5 percen keresztül! Távolítsa el a kontaktlencséjét! Forduljon orvoshoz, ha az irritáció nem múlik el! Ha az irritáció nem szűnik meg, foruljon orvoshoz. A szállítás során folytassa az öblítést.

Lenyelés

Ha a személy eszméleténél van, öblítse ki a száját vízzel, és maradjon a személlyel. és maradjon a személlyel. Rosszullét esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg ezt az adatlapot vagy a termék címkéjét! Ne idézzen elő hányást, hacsak az orvos nem tanácsolja! Tartsa arccal lefelé a fejét, hogy a hányás ne kerüljön vissza a szájba és a torokba!

Égések

Nem alkalmazható.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Irritációs hatások: a termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a bőrön, a szemen és belégzéskor irritációt okozhatnak. Helyi irritációt okozó anyagokkal való érintkezés, az érintett testrészen, a veszélyes anyagokra és allergénekre való túlérzékenységet okozhatnak.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

### Tájékoztató orvosoknak

Vigye ezt a biztonsági adatlapot vagy a termék címkéjét!

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: alkohol-ellenálló hab, szénsav, por, vízpárásító rendszer.
Az alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat, mert az szétterjesztheti a tüzet!

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A tűz sűrű, füstöt eredményez. Bomlástermékekkel való érintkezés egészségkárosító lehet. A tűztől felhevült zárt tartályokat vízzel hűtse le! Ne öntsön tűzoltó vizet a csatornába vagy más víz

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen oxigénpalackos légzőkészüléket és védő öltözetet a termékkel való érintkezés megelőzésére.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szennyezett területek csúszósak lehetnek.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék felszíni/talajvízbe, csatornába, jutását.
Tartsa távol az illetéktelen személyeket a kiömléstől

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött/kifolyt anyagot nem éghető, nedvszívó anyaggal kell felfogni és összegyűjteni, pl. homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovaföldddel; ezeket gyűjtse össze egy tartályba a helyi előírások szerinti ártalmatlanításhoz.
Ameddig lehet, csak normál tisztítószerrel tisztítsunk! Kerüljük az oldószereket!

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékok kezelésére vonatkozóan ld. Az 13 "Ártalmatlanítási szempontok" c. fejezetet!
Az óvintézkedésekre vonatkozóan ld. 8 "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!
A személyi óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

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

A már nyitott tartályokat gondosan vissza kell zárni, és a kifolyás megelőzésére, függőlegesen tárolni.

### A csomagolóanyagok kompatibilitása

Az eredeti csomagolásban tartandó.

### Tárolási feltételek

Száraz, hűvös és jól szellőzött
> 0°C

### Összeférhetetlenség

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A terméket csak az 1.2 fejezetben leírt célokra szabad használni!

# 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Ecetsav
Rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség (15 perc) (CK) (mg/m³): 50
Megengedett átlagos koncentráció (8 óra) (ÁK) (mg/m³): 25
Jellemző tulajdonság:
m = Felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.

### DNEL

Ecetsav

| Időtartam: | Expozíciós út: | DNEL: |
|---|---|---|
| Hosszú távú – helyi hatások – általános lakosság | Belélegzés | 25 mg/m³ |
| Hosszú távú – helyi hatások – munkavállalók | Belélegzés | 25 mg/m³ |
| Rövid távú – helyi hatások – általános lakosság | Belélegzés | 25 mg/m³ |
| Rövid távú – helyi hatások – munkavállalók | Belélegzés | 25 mg/m³ |

Oleil-amin, etoxilezett

| Időtartam: | Expozíciós út: | DNEL: |
|---|---|---|
| Hosszú távú – szisztémás hatások – általános lakosság | Belélegzés | 0.745 mg/m³ |
| Hosszú távú – szisztémás hatások – munkavállalók | Belélegzés | 2.122 mg/m³ |
| Hosszú távú – szisztémás hatások – általános lakosság | Bőrön át | 0.214 mg/kg/nap |
| Hosszú távú – szisztémás hatások – munkavállalók | Bőrön át | 0.3 mg/kg/nap |
| Hosszú távú – szisztémás hatások – általános lakosság | Szájon át | 0.214 mg/kg/nap |

### PNEC

Ecetsav

| Expozíciós út: | Expozíció időtartama: | PNEC: |
|---|---|---|
| Édesvíz | | 3.058 mg/L |
| Édesvízi üledék | | 11.36 mg/kg |
| Szennyvízkezelő telep | Egyszeri | 30.58 mg/L |
| Talaj | | 470 µg/kg |
| Tengervíz | | 305.8 µg/L |
| Tengervízi üledék | | 1.136 mg/kg |

Oleil-amin, etoxilezett

| Expozíciós út: | Expozíció időtartama: | PNEC: |
|---|---|---|
| Édesvíz | | 0.214 µg/L |
| Édesvízi üledék | | 1.692 mg/kg |
| Talaj | | 5 mg/kg |
| Tengervíz | | 0.0214 µg/L |
| Tengervízi üledék | | 0.1692 mg/kg |

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Használjon általános szabályozást a szükségtelen expozíció megelőzése érdekében.

#### Általános javaslatok

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

#### Expozíciós forgatókönyv

A termékre vonatkozóan nem dolgoztak ki expozíciós forgatókönyvet.

#### Expozíciós hatásrok

A termékben megtalálható anyagokra nincs előírva maximum expozíciós határ.

#### Megfelelő műszaki intézkedések

A termék használatakor végezze el a szokásos óvintézkedéseket. Kerülje el a gőzök belégzését.

#### Higiéniai intézkedések

Bármikor szünetet tart vagy befejezi a termék használatát, minden szennyezett testrészét mossa meg! Különös figyelmet kell fordítani a kézre, az alkarra és az arcra.

#### A környezeti expozíció ellnőrzése

Nincs különleges követelmény.

#### Egyéni óvintézkedések, úgy mint személyi védőfelszerelések

##### Általánosan

Kizárólag CE jelzéssel ellátott védőfelszerelést használjon.

##### Légutak védelme

| Típus | Osztály | Szín | Szabványokra |
|---|---|---|---|
| Semmilyen speciális, amikor a rendeltetésnek megfelelően használják. | | | |

##### Bőrvédelem

| Ajánlott | Típusú/Kategóriájú | Szabványokra | |
|---|---|---|---|
| Használjon megfelelő védőruhát, például polipropilénből készült overallt vagy pamutból/poliészterből készült munkásruhát. | - | - |  |

##### Kézvédelem

| Anyag | Minimális réteg vastagság (mm) | Áteresztési ideje (percig) | Szabványokra | |
|---|---|---|---|---|
| Védőkesztyű használata javasolt. | | | |  |

##### Szemvédelem

| Típus | Szabványokra | |
|---|---|---|
| Viseljen oldalvédővel rendelkező védőszemüveget! | EN166 |  |

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

#### Forma

Emulzió

#### Szín

Fehér

#### Szag / Szagküszöbérték (ppm)

Gyümölcsös

#### pH

2.6-3-6

#### Sűrűség (g/cm$^3$)

~0.995

#### Kinematikus viszkozitás

5-50 mPa.s

Részecskejellemzők
Folyadékokra nem alkalmazandó.

Halmazállapot változások

Olvadáspont/fagyáspont (°C)
~-5

Lágyuláspont/lágyulásponttartomány (°C)
Folyadékokra nem alkalmazandó.

Forráspont (°C)
~100

Gőzsűrűség
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Relatív gőzsűrűség
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Bomlási hőmérséklet (°C)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Tűz-és robbanásveszélyességi adatok

Lobbanási pont (°C)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Tűzveszélyesség (°C)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Öngyulladási hőmérséklet (°C)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Lobbanási határ (% v/v)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Oldódás

Vízben oldódás
Oldódik

n-octanol/vízzel együttható (LogKow)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Zsírban oldódás (g/L)
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

9.2. Egyéb információk

Egyéb fizikai vagy kémiai paramétereket
Nincs erre vonatkozó adat.

Oxidációs jellemzők
A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség
Nincs erre vonatkozó adat.

10.2. Kémiai stabilitás
A 7 "Kezelés és tárolás" fejezetben leírt körülmények között a termék szilárd.

10.3. A veszélyes reakciók lehetosége
Senki sem ismerős.

10.4. Kerülendő körülmények
Senki sem ismerős.

10.5. Nem összeférhető anyagok
Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek
A termék nem bomlik le, ha az 1. fejezetben leírtak szerint használja.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Cirkónium-acetát |
| Fajták: | Patkány |
| Expozíció iránya: | Szájon át |
| Teszt: | LD50 |
| Eredmény: | >2000 mg/kg |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |
| Fajták: | Patkány |
| Expozíció iránya: | Szájon át |
| Teszt: | LD50 |
| Eredmény: | 3.310 mg/kg |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 401 |
| Fajták: | Patkány |
| Expozíció iránya: | Szájon át |
| Teszt: | LD50 |
| Eredmény: | 1260 mg/kg |

### Bőrirritáció
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Súlyos szemirritációt okoz.

### Légzőszervi szenzibilizáció
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Bőrszenzibilizáció
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Csírasejt-mutagenitás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Rákkeltő hatás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Aspirációs veszély
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Hosszantartó hatások
Irritációs hatások: a termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a bőrön, a szemen és belégzéskor irritációt okozhatnak. Helyi irritációt okozó anyagokkal való érintkezés, az érintett testrészen, a veszélyes anyagokra és allergénekre való túlérzékenységet okozhatnak.

### Endokrin károsító tulajdonságok
A keverék/termék nem tartalmaz az egészséggel kapcsolatban hormonzavaró tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

### Egyéb információk
Senki sem ismerős.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Cirkónium-acetát |
| Fajták: | Hal, Brachydanio rerio |
| Időtartam: | 96 órás |
| Teszt: | LC50 |
| Eredmény: | >100 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Cirkónium-acetát |
| Fajták: | Rákféle, Daphnia magna |
| Időtartam: | 48 órás |
| Eredmény: | >100 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |
| Fajták: | Hal |
| Időtartam: | 96 órás |
| Teszt: | LC50 |
| Eredmény: | >300.8 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |

| | |
|---|---|
| Fajták: | Rákféle |
| Időtartam: | 48 órás |
| Teszt: | EC50 |
| Eredmény: | >300.8 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |
| Fajták: | Alga |
| Időtartam: | 72 órás |
| Teszt: | ERC50 |
| Eredmény: | >300.8 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |
| Fajták: | Hal |
| Időtartam: | 96 órás |
| Teszt: | NOEC |
| Eredmény: | 300.8 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |
| Fajták: | Alga |
| Időtartam: | 72 órás |
| Teszt: | NOEC |
| Eredmény: | 300.8 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 203 |
| Fajták: | Hal |
| Időtartam: | 96 órás |
| Teszt: | LC50 |
| Eredmény: | >0.1-1 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 202 |
| Fajták: | Rákféle, Daphnia magna |
| Időtartam: | 48 órás |
| Teszt: | EC50 |
| Eredmény: | >0.01-0.1 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 201 |
| Fajták: | Alga |
| Időtartam: | 72 órás |
| Teszt: | EC10 |
| Eredmény: | >0.01-0.1 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 209 |
| Környezeti közeg: | Eleveniszap-kezelő telep |
| Időtartam: | 3 órás |
| Teszt: | EC50 |
| Eredmény: | 128 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 201 |
| Fajták: | Alga |
| Időtartam: | 72 órás |
| Eredmény: | >0.01-0.1 mg/L |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Oleil-amin, etoxilezett |
| Vizsgálati módszer: | OECD 211 |
| Fajták: | Rákféle, Daphnia magna |
| Időtartam: | 504 h |
| Teszt: | EC10 |
| Eredmény: | >0.001-0.01 mg/L |

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag könnyen lebontható az OECD 301 F szerint.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Cirkónium-acetát |

| | |
|---|---|
| Következtetés: | Felhalmozódása a szervezetben nem valószínű |

| | |
|---|---|
| Termék / alkotóelem | Ecetsav |
| Következtetés: | Felhalmozódása a szervezetben nem valószínű |

### 12.4. A talajban való mobilitás
Hígítható i víz.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok
A keverék/termék nem tartalmaz a környezettel kapcsolatban endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

### 12.7. Egyéb káros hatások
Senki sem ismerős.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek
Ez a termék nincs a veszélyes hulladékok közé besorolva.
Veszélyes hulladékok: 102/1996. (VII. 12.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

EWC kód

| | |
|---|---|
| 07 07 99 | Közelebbről nem meghatározott hulladékok |

Szennyezett csomagolás

EWC kód

| | |
|---|---|
| 15 01 02 | Műanyag csomagolási hulladékok |

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | 14.1 UN | 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Egyéb információ: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ADR | - | - | - | - | - | - |
| IMDG | - | - | - | - | - | - |
| IATA | - | - | - | - | - | - |

* Csomagolási csoport

** Környezeti veszélyek

Egyéb információ
Az ADR, IATA és az IMDG szabvány szerint nem tartozik a veszélyes áruk körébe.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Nem alkalmazható.

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
Nincs erre vonatkozó adat.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Alkalmazási korlátozások
Nem alkalmazandó.

Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények
Nincs különleges követelmény.

SEVESO - A veszelyes anyagok kategóriái / Megnevezett veszélyes anyagok
Nem alkalmazható.

Egyéb információ
Nem alkalmazható.

Források
Veszélyes hulladékok: 102/1996. (VII. 12.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

Munkavédelem: 1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek.
5/2020 (II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.
8/1998. (II. 4.) IKIM rendelet egyes veszélyes anyagok csomagolásának gyerekek számára biztonságos zárással és tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelképpel történő ellátásáról.
44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP).
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete ( 2006. december 18 .) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A H mondatok teljes szövege,ahogyan a 3. szakaszban is említve volt

H226, Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302, Lenyelve ártalmas.
H314, Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315, Bőrirritáló hatású.
H318, Súlyos szemkárosodást okoz.
H319, Súlyos szemirritációt okoz.
H400, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410, Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Rövidítések és betűszavak

ADN = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ATE = Akut Toxicitás Becslése
BCF = Bio-koncentrációs Faktor
CAS = Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CE = Európai megfelelőség
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
CSA = Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR = Kémiai Biztonsági Jelentés
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EINECS = Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke
ES = Expozíciós Forgatókönyv
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
EuPCS = Uniós termékbesorolási rendszer
EWC = Európai Hulladék Katalógus
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere
GWP = Globális felmelegedési potenciál
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC = Nagyméretű Csomagolóeszköz
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LogPqw = log oktanol/víz megoszlási együttható
MARPOL = Hajókról történõ Szennyezés Megelõzéséről szóló és az 1978. évi Jegyzõkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés)
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
RRN = REACH Regisztrációs Szám
SCL = A(z) anyagnak egyedi koncentrációs határértéke van.
SVHC = Különös Aggodalomra okot adó Anyagok
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció
TWA = Idővel súlyozott átlagos
UN = Egyesült Nemzetek
UVCB = Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok.
VOC = Illékony Szerves Vegyület
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

### Egyéb információ

A keverék egészségi veszélyek szerinti besorolása megfelel az 1272/2008. sz. EK rendeletben meghatározott számítási módszereknek.

### A biztonsági adatlapot jóváhagyta:

OrganoClick AB

### Egyéb

A BA (Biztonsági Adatlap) utolsó kiadásához képest történt változást háromszög jelzi.
Ezen biztonsági adatlapban lévő információk kizárólag erre a bizonyos termékre vonatkoznak, (ld. 1. szakasz) és nem szükségszerűen helyes más vegyszerek/termékek használatára.
Javasolt ezen biztonsági adatlap átadása az aktuális termék felhasználónak. Ezen biztonsági adatlapban lévő információk nem használandók termék specifikációként.
Országnyelv: HU-hu