

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

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

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

· **1.1 Termékazonosító**

· **Kereskedelmi megnevezés:** AKRINOL SUPER GRIP

· **Cikkszám:** ASG

· **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
AKRINOL SUPER GRIP egy diszperziós alapozó bevonat porózus felületekre, ASG

· **Életciklus-szakasz**

C Fogyasztói felhasználás

PW Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás

· **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**

SU19 Építési és szerelőipari munkák

SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

· **Termék kategória**

PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

AKRINOL Super Grip kék színű közepesen durva, sztirol-akrilát kötőanyag és szilikát töltőanyagokat tartalmazó alapozó.

· **Eljárás kategória**

PROC9 Anyag vagy keverék kis tartályokba való továbbítása (erre a célra kialakított töltősoron, a mérési szakasszal együtt)

PROC19 Manuális tevékenységek közvetlen érintkezéssel

· **Környezeti kibocsátási kategória** ERC10a Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással

· **Anyag/készítmény használata**

Diszperziós festék

Elsősorban tapadóhídként alkalmazható, amikor régi kerámia burkolatra új kerámia lapokat ragasztunk. Alkalmos egyéb régi aljzatok burkoláshoz, nagyon sima betonfelületek, OSB, CETRIS és gipszkarton táblák, közepes sűrűségű farostlemezről (MDF) készült felületekre, MARMORIN (spatulato) és a régi, jól tapadó bevonatokra történő, új bevonatok rögzítése előtt, különböző burkolatok és kiegyenlítő anyagok alkalmazása előtt.

· **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

· **Gyártó/szállító:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

JUB Kft

28 Sági út 218

9500 Celldömölk

MAGYARORSZÁG

T: +36 95 525 720

E: jub@jub.hu

· **Információt nyújtó terület:**

Termékbiztonsági osztály:

TRC JUB

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@jub.eu

· **1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Országos Kémiai Biztonsági Intézet: 06 80 20 11 99

Munkaidőben (7-15 óra): JUB-Csoport: +386 1 5884 185

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás az 1. oldalról)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

· 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a vegyi anyagok besorolásáról szóló előírások (a besorolásról szóló szabályzatok és főleg a CLP 2008/1272/EK Rendelet) értelmében veszélyes keveréknek minősül, allergiás reakciót okozhat.

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Aquatic Chronic 4 H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

· 2.2 Címkézési elemek

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

· Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

· Figyelmeztetés Érvénytelen

· Figyelmeztető mondatok

H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P402+P404 Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· Pótlólagos adatok:

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.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

A termék kezelése (összhangban az EU-rendelet 528/2012, 58. cikk).

A termék védelmét a csomagolásban felfüggesztették mivel az aktív összetevők tartalmaznak: Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnéziumkloridos és magnézium-nitrátos keveréke, metil-izotiazolin, benz-izotiazolin, cink-piritiont-t.

· A veszély megjelölése: --

· 2.3 Egyéb veszélyek

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· PBT: Nem alkalmazható

· vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· Leírás:

Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Az AKRINOL SUPER GRIP termék polimer emulzió és szervesetlen töltőanyagok keveréke.

Fő összetevők: sztirol-akrilát kötőanyag, szilikát töltőanyag, sűrítő anyagok, cellulóz rostok, adalékok, víz

· Veszélyes alkotórészek:

CAS: 2634-33-5	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	< 0,05%
	⚠ Eye Dam. 1, H318	
	⚠ Aquatic Acute 1, H400	
	⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap












1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás a 2. oldalról)

CAS: 13463-41-7	Pirition-cink  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331  Eye Dam. 1, H318  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	< 0,005%
CAS: 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  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331  Skin Corr. 1B, H314  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  Skin Sens. 1, H317	< 0,001%
CAS: 2682-20-4	metil-izotiazolinon  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311  Skin Corr. 1B, H314  Aquatic Acute 1, H400  Skin Sens. 1, H317	< 0,05%

· **További információk:**

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk bőleges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **További adatok**
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.
A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Hordjunk személyes védőruházatot.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Hígítsuk fel sok vízzel.
Gázkilépéskor vagy talajba való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás a 3. oldalról)

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

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.

Kerüljük az aerosol képződést.

Tűz- 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:

Biztonságosan akadályozzuk meg a talajba történő behatolást.

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Ne tároljuk együtt redukáló szerekkel, nehézfém vegyületekkel, savakkal és lúgokkal.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Fagytól védjük.

Tárolási osztály: Tárolási osztály: 12 – Nem éghető termékek

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

CAS: 2682-20-4 metil-izotiazolinon (0,05%)

WEL munka expozíciós határértéke | hosszú távú expozíció - 0,05 mg / m

CAS: 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 (0,001%)

WEL munka expozíciós határértéke | hosszú távú expozíció - 0,05 mg / m³

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Légzésvédelem:

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

Kézvédelem:



Védőkesztyű.

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

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

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

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás a 4. oldalról)

· Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt 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 kesztyűanyagon

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

· Szemvédelem: Átöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.**· Kockázatkezelési intézkedések**

Javasoljuk a kiváló minőségű munkaruházat és védőfelszerelést a munkavégzéshez. Használt szerszámok feleljenek meg a szabványoknak, az alábbiak szerint

- Védőkesztyűk, a EN 374 (általános kémiai védelem) előírásnak feleljen meg

- Védőszemüvegek megfeleljenek az EN 166 szabványnak

- Finom porrészeszkék és párához a védőmaszk összhangban kell lenniük az EN 143 (teljes arc maszk), EN 149 (részeszecske szűrők, követelmények, vizsgálat, jelölés), EN 14387 (gázsűrők és kombinált szűrők - Követelmények, vizsgálat, jelölés).

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****· Általános adatok****· Külső jellemzők:**

Forma:	Folyékony
Szín:	kék
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

· **pH-érték 20 °C-nál:** 9

· Állapotváltozás

Olvasponti/fagyáspont:	nem meghatározható
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100 °C

· **Lobbanáspont:** Nem alkalmazható

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Nem alkalmazható

· **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

· **Öngyulladási hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Robbanási határok:

Alsó:	Nincs meghatározva.
Felső:	Nincs meghatározva.

· **Gőznyomás:** Nincs meghatározva.

· **Sűrűség 20 °C-nál:** 1,1 g/cm³

· **Relatív sűrűség** Nincs meghatározva.

· **Gőzsűrűség** Nincs meghatározva.

· **Párolgási sebesség** Nincs meghatározva.

· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Teljes mértékben keverhető.

· **Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:** Nincs meghatározva.

· Viskozitás:

dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai:	Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás az 5. oldalról)

· Oldószer tartalom: VOC (EC)	0,20 % EU határérték erre a termékre (kat. A/g): 30 g/l (2010). Ez a termék legfeljebb 2 g/l VOC-t tartalmaz. A 2004/42/EK irányelv értelmében a termék A/g kategóriájú
· Szilárdanyag tartalom: · 9.2 Egyéb információk	16,0 % További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

Orális: > 2000 mg/kg (patkány)

Dermálisan: > 2000 mg/kg (patkány)

Belégzés: > 2 mg/kg, 4h (patkány)

CAS: 13463-41-7 Pirition-cink

Szájon át	LD50	269 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (patkány) >2.000 mg/kg (nyúl)
Belégzésnél	LC50/4 h	>2.000 mg/l (nyúl)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **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.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **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.

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: **AKRINOL SUPER GRIP**

(folytatás a 6. oldalról)

12. SZAKASZ: Ökológiai információk· **12.1 Toxicitás**· **Akvatikus toxicitás:****CAS: 13463-41-7 Pirition-cink**

LC50 0,028 mg/l (daphnia)

EC50/ 48 h 0,05 mg/l (daphnia)

EC50/ 72 h 0,067 mg/l (l)

· **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.· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

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

· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**· **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.· **Európai Hulladék Katalógus**

08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék

17 09 04 kevert építési és bontási hulladék, a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03 kódszám alatt szereplők kivételével

15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.· **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**· **14.1 UN-szám**

Az AKRINOL SUPER GRIP termék nem tartozik azon anyagok, illetve keverékek közé, amelyek az ADR rendelkezések alapján szállítási szempontból veszélyesnek minősülnek.

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **osztály**

Érvénytelen

· **14.4 Csomagolási csoport**· **ADR, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

Nem alkalmazható

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás a 7. oldalról)

· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
--	------------------

· 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
---	------------------

· Szállítási/egyéb adatok:	
----------------------------	--

· ADR	
-------	--

· Korlátozott mennyiség (LQ)	-
------------------------------	---

· UN "Model Regulation":	Érvénytelen
--------------------------	-------------

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A dokumentum elkészítése a következő előírások figyelembe vételével történt:

A munkavégzés közbeni egészségmegőrzésről szóló törvény, a biocid termékekről szóló vegyi törvény és szabályozás, a vegyi anyagok és biocid termékek besorolásáról, csomagolásáról és megjelöléséről, valamint a vegyi anyagok és biocid termékek biztonsági lapjairól szóló szabályozások, illetve a csomagolás és a csomagolási hulladék, valamint a hulladékok kezeléséről szóló előírások.

Összhangban a jelenlegi kémiai termék előírásokkal a termék veszélyes anyag vagy keveréknek minősül, ami káros hatással van a környezetre, okozhat allergiás reakciót.

A munkavégzés és a termék kezelése során be kell tartani az általános biztonsági előírásokat.

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés -

· Kémiai biztonsági értékelés -

· Irányelv 2012/18/EU

· Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

· Seveso-kategóriát -

· Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

· **Lényeges mondatok**

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H331 Belélegezve mérgező.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Az alkalmazás javasolt korlátozása

A jelen dokumentumban feltüntetettek a jelen dokumentum revíziójának időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretekre támaszkodnak.

A leírt termék tulajdonságai a garanciával kapcsolatos törvényi előírások szempontjából nem jelentenek biztosítékot.

A jelen dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék használóját nem mentesíti a termékre vonatkozó hatályos törvények és rendelkezések betartásának felelőssége alól. Ez különösen érvényes a termék vagy a belőle készített keverék vagy más termékek továbbértékesítése esetén más jogi területen, valamint a harmadik személyek ipari tulajdonjogát illetően. Ha a leírt terméket feldolgozza, vagy más anyaggal keveri, a jelen dokumentumban feltüntetettek nem vihetők át az ily módon előállított új termékre, kivéve abban az esetben, ha ez konkrétan ki van hangsúlyozva. A termék újracsomagolása esetén a termék használója köteles mellékelni a

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.06.2018

Felülvizsgálat 13.10.2017

Kereskedelmi megnevezés: AKRINOL SUPER GRIP

(folytatás a 8. oldalról)

szükséges releváns biztonsági információkat.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** TRC JUB Kutatási és Fejlesztési Osztály

· **Kapcsolattartási partner:**

mag. Branko Petrović

TRC-JUB

branko.petrovic@jub.eu

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

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

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. 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 4: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 4. kategória

· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

1.0 verzió: 2015/11/23.

2.0 verzió: 2017/10/13; Megváltoztatja szakasz a dokumentumban: 1.,2.,3.,8.,11.,12.,13.,15., 16.

H