

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 1

Összeállítás dátuma: 23/10/2018

Felülvizsgálat: 15.07.2022

Verziószám: 6

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

### 1.1. Termékazonosító

**A termék neve:** Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

MIXTURE

**CAS szám:** MIXTURE

**Termékkód:** 12514

**Szinonimák:** ANG50221

U.F.I: 0Q2G-F4D2-J00J-9U7J

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

**A termék használata:** PC35: Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket).

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

ANGELWAX LTD

UNIT 16, Airlink Industrial Estate

Inchinnan Road

PAISLEY

RENFREWSHIRE

PA3 2RS

UK

**Telefon:** +44 (0)141 885 2503

**Email:** [info@angelwax.com](mailto:info@angelwax.com)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

**Sürgősségi telefon:** +44 (0)7775 645592, +44 (0)7879 690508

## 2. Szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Osztályozás (CLP):** Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208

**Nemkívánatos hatások:** acticide mbs-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz.

### 2.2. Címkezési elemek

**Címkeelemek a CLP alatt:**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 2

**A figyelmeztető mondatok:** EUH208: acticide mbs-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

H315: Bőrirritáló hatású.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

**A veszélyt jelző piktogramok:** GHS07: Felkiáltójel



**Figyelmeztetések:** Figyelem

**Óvintézkedésre vonatkozó mond:** P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P280: védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P264: A használatot követően a kezeket, az alkarokat és az arcot alaposan meg kell mosni.

P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P332+P313: Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

## 2.3. Egyéb veszélyek

**PBT:** Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

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

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes összetevők:

##### ANGELAMIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Osztályozás (CLP)	Százalék
-	68603429	-	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411	<1%

##### ANGELADD 91/8

-	-	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	<1%
---	---	---	--------------------------------------	-----

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 3

## TRISODIUM NITRILOTRIACETATE

225-768-6	5064-31-3	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

## INTER 101

-	-	-	Eye Irrit. 2: H319	<1%
---	---	---	--------------------	-----

## ACTICIDE MBS

-	-	-	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1B: H317	<1%
---	---	---	---	-----

## 4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Ha a bőrrel érintkezik:** Azonnal mossa le bőségesen szappannal és vízzel.

**Ha a szembe kerül:** Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Juttassa kórházba a sérültet szakvizsgálat céljából.

**Lenyelés:** Mossa ki a száját vízzel.

**Belélegzés:** Nem alkalmazható.

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

**Ha a bőrrel érintkezik:** Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be. Súlyos fájdalom állhat elő. A látás homályossá válhat. Maradandó károsodást okozhat.

**Lenyelés:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. Hányinger és gyomorfájdalom fordulhat elő.

**Belélegzés:** Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

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

**Azonnali / speciális kezelés:** A helyiségekben legyen szemöblítő.

## 5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Közömbösítő közegek:** A környező tűznek megfelelő tűzoltó anyag használandó. A tartályok hűtésére használjon vízpermetet.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

**Az expozíció veszélyei:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 4

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Tűzoltóknak szóló javaslat:** Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

## 6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

**Egyéni óvintézkedések:** Jelölje a szennyezett területet figyelmeztető jelzésekkel, és akadályozza meg az illetéktelenek behatolását. Ne cselekedjen megfelelő védőöltözet hiányában - lásd az BAL 8. szakaszát. Fordítsa a szivárgó tartályokat a szivárgó felükkel felfelé, hogy megelőzze a folyadék kiömlését.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezetvédelmi szabályok:** Ne ürítse csatornába vagy folyóba. Határolja körül, elkerítéssel fékezze meg a kiömlést.

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

**Eltakarítási szabályok:** Száraz földet vagy homokot alkalmazzon az anyag felszívásához. A megfelelő módszerrel történő ártalmatlanítás végett helyezze át egy zárható, címkével ellátott tartályba.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozás más szakaszokra:** Lásd az BAL 8. szakaszát.

## 7. Szakasz: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Kezelési követelmények:** Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést. Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett. Kerülje a pára képződést és annak terjedését a levegőben.

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

**A tárolás körülményei:** Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Meghatározott végfelhasználás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

## 8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határok:** Nincs rendelkezésre álló adat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 5

## DNEL/PNEC

### Veszélyes összetevők:

#### ANGELAMIDE

Típusú	Az expozíció	Érték	Lakosság	Hatás
DNEL	Bőrön át	4.16 mg/kg/day	A munkavállalóknak	Helyi
DNEL	Belélegzés	73.4 mg/m <sup>3</sup>	A munkavállalóknak	Szisztémikus
DNEL	Bőrön át	0.09 mg/cm <sup>2</sup>	A munkavállalóknak	Helyi
DNEL	Belélegzés	21.73 mg/m <sup>3</sup>	Lakosság	Szisztémikus
DNEL	Bőrön át	2.5 mg/kg/day	Lakosság	Szisztémikus
DNEL	Szájon át	6.25 mg/kg/day	Lakosság	Szisztémikus
DNEL	Bőrön át	0.056 mg/cm <sup>2</sup>	Lakosság	Helyi
PNEC	WATER	-	-	-
PNEC	Édesvíz	7 ug/l	-	-
PNEC	Tengervíz	0.7 ug/l	-	-
PNEC	Intermittent	24 ug/l	-	-
PNEC	Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	0.83 g/l	-	-

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Technikai intézkedések:** Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

**Légzésvédelem:** Sürgősség esetén zárt rendszerű légzőkészüléknek kéznél kell lennie.

**A kéz védelme:** Védőkesztyűk.

**A látás védelme:** Szorosan illeszkedő védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfűrdő kéznél van.

**A bőr védelme:** Védőöltözet.

## 9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

**Halmazállapot:** Folyékony

**Viszkózitás:** Nem viszkózus

**FP/Forrási °C-tartomány:** >35

**Lobbanáspont °C:** >93

**pH-érték:** Approx. 7

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 6

## 9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs rendelkezésre álló adat.

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Stabil a javasolt szállítási vagy tárolási körülmények között.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Normális körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Veszélyes reakciók fordulhatnak elő normál szállítási vagy tárolási körülmények között. Bomlás történhet az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak kitéve.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő állapotok: Hő.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Erős oxidálószeres. Erős savak.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

## 11. Szakasz: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Veszélyes összetevők:

#### ANGELAMIDE

DERMAL	RAT	DL50	?2000	mg/kg
DERMAL	RAT	NOAEL	50	mg/kg/day
ORAL	RAT	DL50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	NOAEL	750	mg/kg/day

#### ANGELADD 91/8

DERMAL	RAT	LD50	>2000-<=5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>300-<=2000	mg/kg

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 7

## Vonatkozó veszélyek az anyagra:

Veszély	Út	Alap
Bőrkorrózió/bőrirritáció	DRM	Veszélyes: számított
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	OPT	Veszélyes: számított

## Expozíció tünetei / útja

**Ha a bőrrel érintkezik:** Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be. Súlyos fájdalom állhat elő. A látás homályossá válhat. Maradandó károsodást okozhat.

**Lenyelés:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. Hányinger és gyomorfájdalom fordulhat elő.

**Belélegzés:** Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

## 12. Szakasz: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### Veszélyes összetevők:

#### ANGELAMIDE

ALGAE	CI50	3.9	mg/l
DAPHNIA	CE50	3.2	mg/l
DAPHNIA	NOEL	0.07	mg/l
FISH	CL50	2.4	mg/l

#### ANGELADD 91/8

"Aquatic Crustacea"	96H LC50	>1-<=10	mg/l
"Micro-organisms"	96H LC50	>10-<=100	mg/l
FISH	96H LC50	>10-<=100	mg/l

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Megmaradás és lebonthatóság:** Biológiailag lebontható.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Bioakkumulatív potenciál:** Nincs bioakkumulációs potenciál.

### 12.4. A talajban való mobilitás

**Mobilitás:** Könnyen felszívódik a talajban.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 8

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

**PBT:** Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

## 12.6. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások:** Elhanyagolható ökotoxicitás.

## 13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Elhelyezés - műveletek:** Helyezze át egy megfelelő tartályba a szervezetten meg egy szakképzett hulladék-eltakarító vállalat általi begyűjtést!

**NB:** Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

## 14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

**Szállítási osztály:** Ezt a terméket nem osztályozták szállításhoz.

## 15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**Specifikus szabályozások:** Nem alkalmazható.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

**Kémiai biztonsági értékelés:** A beszállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést az anyagra vagy az elegyre.

## 16. Szakasz: Egyéb információk

### Egyéb információk

**Egyéb információk:** megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

\* jelzi a Biztonsági adatlapban azt a szöveget, mely az utolsó felülvizsgálat óta változott.

**A 2 / 3 sz. mondatok:** EUH208: <Allergén anyag neve>-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

H302: Lenyelve ártalmas.

H315: Bőrirritáló hatású.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H351: Feltehetően rákot okoz ({{{0||message=< meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >||filter=(\_)?EXP\_ROUTE\_.+}}}).



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Y 12514 BILBERRY WHEEL CLEANER RTU

Oldalszám: 9

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Követelések elutasítása:** A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.