



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

#### I. ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

##### 1.1 TERMÉK AZONOSÍTÓ

Termék neve: Eclipse d-Limonene Degreaser

Termékkód: 314

##### 1.2 KEVERÉK MEGFELELŐEN AZONOSÍTOTT ÉS ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁSA

A termék kizárólag ipari és kereskedelmi használatra készült.

Rendeltetésszerű használat: vízbázisú zsír- és olajoldó koncentrátum

Ellenjavallt használat: bármely olyan használat, amely eltér a használati utasítástól

##### 1.3 A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI

###### Gyártó

Amano Pioneer Eclipse Corporation  
P.O. Box 909  
1 Eclipse Road  
Sparta, NC 28675  
e-mail: msds@pioneer-eclipse.com  
Internet: www.pioneereclipse.com

###### Forgalmazó:

Hungeclipse Kft.  
6000 Kecskemét, Úrrét 80.

Mobil: 003630/536-66-88

Internet: [www.hungeclipse.hu](http://www.hungeclipse.hu)

e-mail: [info@hungeclipse.hu](mailto:info@hungeclipse.hu)

##### 1.4 SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

Hungeclipse Kft. (Fekete Róbert Ügyvezető Igazgató)

003630/536-66-88

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

0680/201-199 (éjjel-nappal hívható)

061476 6464

#### 2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

##### 2.1 AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

2.1.1 Ez a készítmény az EC 1272/2008 irányelv alapján lett osztályozva.

CLP Osztályozás: Bőrmaró 1, Súlyos szemkárosodás 1, Vízi környezetre veszélyes, krónikus 3

2.1.2 Ez a készítmény az 199/45/EC szerint let osztályozva.

DPD Osztályozás: Maró

##### 2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

Figyelmeztető szó: Veszély

Veszélyességi jel(ek):



###### Használatra utaló figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

###### Használatra utaló óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P311 Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

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



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

#### 2.3 EGYÉB VESZÉLYEK

D-limonenet tartalmaz, mely allergies reakciót okozhat.

### 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

#### 3.1/3.2 KEVERÉKEK

Veszélyes anyag	EINECS szám	Tömeg %	CAS szám	DSD Osztályozás		CLP Osztályozás	
				Szimbólum	R-mondatok*	Veszélyességi osztály	Figyelmeztető mondatok*
Nátrium karbonát	207-838-8	1 – 5	497-19-8	Xi (Irritatív)	R36	Súlyos szemkárosodás 2	H319
Tetranátrium-etilén-diamin-tetraacetát	200-573-9	1 – 5	64-02-8	Xn (Ártalmas) Xi (Irritatív)	R22 R41	Akut toxicitás 4, Súlyos szemkárosodás 1	H302 H318
Dinátrium metaszilikát	229-912-9	1 – 5	6834-92-0	C (Korrodáló) Xi (Irritatív)	R34 R37	Bőrmaró 1B Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) 3	H314 H335
d-Limonene	227-813-5	0,1 – 1,0	5989-27-5	Xi (Irritatív) N (Veszélyes a környezetre)	R10, R38 R43, R50/53	Tűzveszélyes folyadékok 3 Bőrirritáló 2 Bőrszenzibilizáló 1 Vízi környezetre veszélyes akut 1	H226 H315 H317 H400 H410

\* Az R-mondatok és a figyelmeztető mondatok jelentése a 16. pontban található.

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

#### 4.1 AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE

- Belélegzés:** Ha a légzés nehézkes, az illető személyt vigyük friss levegőre. Azonnal forduljunk orvoshoz.
- Lenyelés:** Azonnal forduljunk orvoshoz vagy toxikológushoz. Ne próbáljuk meg kihányjni/kihánytatni hacsak orvos nem utasítja rá. Ne adjunk szájon keresztül semmit az eszméletlen embernek.
- Bőrre kerülés:** Azonnal mossuk le bő vízzel 15 percen keresztül. (Vegyük le a szennyezett ruhát és cipőt). Azonnal forduljunk orvoshoz.
- Szembe kerülés:** Öblítsük ki alaposan bő vízzel legalább 15 percen keresztül. (Ha lehet, vegyük ki a kontaktlencsét.) Azonnal forduljunk orvoshoz.

#### 4.2 LEGFONTOSABB TÜNETEK HATÁSOK (AKUT ÉS KÉSLELTETETT)

##### TÜNETEK ÉS HATÁSOK

- Belélegzés:** Belélegezve ártalmas lehet. Irritáló és maró hatású lehet az orra, a toroka és a légzőszervekre.
- Lenyelés:** Lenyelve ártalmas. Égési sérülést okozhat a szájon, a torkon és a gyomorban.
- Bőrre kerülés:** Bőrre kerülése ártalmas. Maradandó sérülést okozhat.
- Szembe kerülés:** Szembe kerülése ártalmas. Maradandó sérülést okozhat.

#### 4.3 A SZÜKSÉGES AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS ÉS KÜLÖNLEGES ELLÁTÁS JELZÉSE

N/M

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 OLTÓANYAG

Vízpermet, Szén-Dioxid, Poroltó, Univerzális haboltó.

#### 5.2 AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL EREDŐ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

Veszélyes égésű termék: Nem



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

#### 5.3 TÚZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

**Rendkívüli tűz és robbanásveszély:** Az anyag 100°C / 212°F felett fröcskölhet.  
**Különleges oltási előírások:** Maró anyag (Lásd: 8. és 10. pontok)

#### 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

##### 6.1 SZEMÉLYES VÉDELEM, VÉDŐÖLTÖZET, VÉSZHELYZETI PROCEDÚRÁK

Viseljen megfelelő személyes védőfelszerelést.(Lásd: 8. pont)

##### 6.2 KÖRNYEZETVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tartsuk távol a szennyvizet és a kiömlést élővíztől és a csatornahálózattól.

##### 6.3 A TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS A SZENNYEZŐDÉSMENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

**Kis mennyiség kiömlésekor:** Itassa fel közömbös anyaggal (pl.: homok,föld) és vigye szemétkébe a helyi és nemzetközi előírásoknak megfelelően.  
**Nagy mennyiség kiömlésekor:** Tartsa távol az embereket. A padló síkossá válhat, legyen óvatos és kerülje ki a kiömlés helyét. Semlegesítse a kiömlés helyét. Itassa fel homokkal vagy földdel. Töltse egy tartályba az anyagot visszanyerés vagy ülepítés céljából. A töltőanyagot különítsük el a folyadéktól és külön tároljuk.

##### 6.4 HIVATKOZÁS MÁS PONTOKRA

Lásd az adatlap 8. pontját.

#### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

##### 7.1 BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÁNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Kerüljük a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést. Használat után alaposan mossunk kezét. Csak jól szellőztetett helyen használjuk. Kerüljük a gőz és permet belélegzését. Újbóli használat előtt mossuk ki a szennyezett ruhát és cipőt.

##### 7.2 A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGEKKEL EGYÜTT

Tárolási hőmérséklet: 1-60 °C / 34°F -140°F. Óvjuk a fagyveszélytől. Tartsuk a tartályt zárva, ha nem használjuk. Tartsuk távol gyermekektől

##### 7.3 MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁS

N/M

#### 8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

##### 8.1 ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK

Hatóanyag	Forrás	TWA (8 óra)		STEL (Rövid időszak)		Megjegyzések
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
d-Limonene (CAS#5989-27-5)	DE (TRGS 900)	-	-	5	28	DFG, H, Sh, Y
	NO – Forskrift, best. nr. 704	-	-	25	140	A

##### 8.2 EXPOZÍCIÓS ELLENŐRZÉS

Az alkotóelemeknek nincsenek meghatározott expozíciós limitjei.

**Műszaki ellenőrzés:** Csak jól szellőztetett helyen használja. Használjon helyi szellőztető rendszert vagy más megoldást keresve tartsa a légúti szennyeződést a meghatározott és ajánlott értékek alatt. Amennyiben ezen termék expozíciós limitekkel rendelkező összetevőket tartalmaz úgy ajánlott a használat közbeni ellenőrzés hogy meghatározzuk a ventiláció hatásosságát.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

Környezeti expozíció ellenőrzés: Speciális környezeti expozíció ellenőrzés nem szükséges.

#### SZEMÉLYES VÉDŐFELSZERELÉSEK

**Belégzésvédelem:** Légzésvédelmi eszközt kell viselni ha nem megfelelő a ventiláció. Amennyiben az expozíció határt átléptük vagy valamilyen tünet jelentkezik, használjon jóváhagyott légzőkészüléket.

**Kézvédelem:** Ajánlott a kémiai hatásoknak ellenálló védőkesztyű.

**Szem/arcvédelem:** Védőszemüveg ajánlott szembevröccsenés ellen.

**Bőrvédelem:** Ha nagyobb expozíció lehetséges, viseljünk védőruhát (pl.: gumicsizma, kötény, stb.)

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

<b>Megjelenés:</b>	Híg, narancsszínű folyadék	<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nem oxidáló
<b>Szagküszöbérték:</b>	N/M	<b>Szag:</b>	Citrus
<b>Olvasás/Fagyáspont:</b>	N/A	<b>p/H:</b>	12.5
<b>Gyulladáspon:</b>	>93°C	<b>Forráspont:</b>	N/M
<b>Alsó/felső tűzvesélyességi határ:</b>	N/A	<b>Párolgási sebesség:</b>	N/M
<b>Gőzsűrűség:</b>	N/M	<b>Gőznyomás:</b>	N/M
<b>Vízben való oldhatóság:</b>	Vízzel elegyedik	<b>Relatív sűrűség:</b>	1.06 kg/l 20°C-on
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	N/M	<b>Megoszlási együttható (n-octanol/víz):</b>	N/M
<b>Viszkozitás:</b>	< 5 centipoise (20°C-on)	<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	N/M
		<b>Robbanó tulajdonságok:</b>	N/E

### 9.2 EGYÉB TULAJDONSÁGOK

VOG: 0,16% (szállítva), 0,01%(1:16 & 1:32), <0,01% (1:64 & 1:128)

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<b>10.1 REAKCIÓKÉPESSÉG:</b>	Nincs ismert.
<b>10.2 KÉMIAI STABILITÁS:</b>	Normál körülmények között stabil.
<b>10.3 VESZÉLYES REAKCIÓK:</b>	A termék erősen reagálhat vízzel. Óvatosan vegyítsük: a terméket lassan adjuk a vízhez.
<b>10.4 KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK:</b>	Nincs ismert.
<b>10.5 INKOMPATIBILIS ANYAGOK:</b>	Erős savak, lúgok és oxidáló szerek.
<b>10.6 VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:</b>	Nincs ismert.

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1 INFORMÁCIÓK A TOXIKOLÓGIAI HATÁSOKRÓL

#### AKUT TOXICITÁS:

KOMPONENS	CAS#	LD50 szájon át, patkány (mg/kg)	LD50, bőrön keresztül, nyúl (mg/kg)	LC50, belégzés, patkány, (mg/l)
Nátrium karbonát	497-19-8	4090	nyúl, > 2000	(4h) – 1,15 mg/l
Tetranátrium etilén diamín tetraacetát	64-02-8	3030	>5000	nem áll rendelkezésre
Dinátrium metasilikát	6834-92-0	995 – 1335	nyúl, > 5000	(4h) – 2,06 mg/l
d-Limonene	5989-27-5	4400	> 2000	nem áll rendelkezésre

<b>Bőrmarás, bőrirritáció:</b>	Bőrmaróként osztályozva – 1. kategória
<b>Súlyos szemsérülés, szemirritáció:</b>	Szemsérülést okozóként osztályozva – 1. kategória
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáló:</b>	Bőrszenzibilizálóként osztályozva – 1. kategória
<b>Csírsejt mutagenitás:</b>	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
<b>Rákkeltő:</b>	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

**Reproduktív toxicitás:**

Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Célszervi toxicitás (egyszer expozíció):**

Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció):**

Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély:**

Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

**12.1 TOXICITÁS:** A keveréken nem végeztek ökológiai vizsgálatokat.

Komponens	CAS#	LC50 – 96 óra	LC/EC50 – 48 óra	EC50 – 72 óra
Nátrium karbonát	497-19-8	gerinces, 300mg/ml	Vízibolha, 265 mg/l	Alga, 242 mg/l
Tetranátrium etilén diamin tetraacetát	64-02-8	gerinces, 490 mg/ml	Vízibolha, >100 mg/l	Alga, 72 óra, 1.01 mg/l
Dinátrium metaszilikát	6834-92-0	gerinces, 210 mg/l	Vízibolha, 216 mg/l	Alga, 207 mg/l
d-Limonene	5989-27-5	gerinces, 702 mg/ml	Vízibolha, 0.577 mg/l	Alga, NOEC, 4.08 mg/l

**12.2. TARTÓSSÁG ÉS LEBOMLÁS:**

Nincs adat

Komponens	CAS#	Lebomlás
Nátrium karbonát	497-19-8	szervetlen anyag
Tetranátrium etilén diamin tetraacetát	64-02-8	nem elérhető
Dinátrium metaszilikát	6834-92-0	szervetlen anyag
d-Limonene	5989-27-5	könnyen lebomlik

**12.3. BIOAKKUMULATÍV POTENCIÁL:**

Nincs adat

Komponens	CAS#	Megoszlási együttható (n-octanol/víz (logKow))	Biokoncentrációs faktor (BCF)
Nátrium karbonát	497-19-8	nem elérhető	nem elérhető
Tetranátrium etilén diamin tetraacetát	64-02-8	<3	<100
Dinátrium metaszilikát	6834-92-0	nem elérhető	nem elérhető
d-Limonene	5989-27-5	4.38	1022

**12.4. TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS:**

Nincs adat

Komponens	CAS#	Szerves szén-víz megoszlási hányados (Koc)
Nátrium karbonát	497-19-8	nem elérhető
Tetranátrium etilén diamin tetraacetát	64-02-8	nem elérhető
Dinátrium metaszilikát	6834-92-0	nem elérhető
d-Limonene	5989-27-5	1984

**12.5. PBT ÉS vPvB ÉRTÉKELÉSEK EREDMÉNYEI:**

Nincs adat

**12.6. EGYÉB KEDVEZŐTLEN HATÁSOK:**

Nincs adat

**12.7 EGYÉB INFORMÁCIÓK:**

Nincs adat

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

**13.1 HULLADÉKKEZELÉSI MÓDOK**

Gyűjtse össze az anyagokat és ártalmatlanítsa a vonatkozó helyi, nemzeti előírások szerint.

EU hulladékkatalógus: 20 01 29\*



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

#### 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

14.1. UN SZÁM:	UN1760
14.2. UN SZÁLLÍTÁSI NÉV:	Maró hatású folyadék, n.o.s. (dinátrium trioxoszilikát)
14.3. SZÁLLÍTÁSI VESZÉLYESSÉGI OSZTÁLY:	8
14.4. CSOMAGOLÁSI CSOPORT:	III
14.5. KÖRNYEZETI VESZÉLYEK:	N/M
14.6. SPECIÁLIS HASZNÁLÓI ELŐVIGYÁZATOSSÁGOK:	

5 liternél kisebb mennyiség a Veszélyességi Osztályok és Mennyiségi Előírások alapján Limitált Mennyiségi Kivételnek minősül.

#### IMDG

Vészhelyzeti tervek (EmS):	Tűz F-A, Kiömlés S-B
Rakodás és elkülönítés:	A-kategória Lakóegységektől távol tartandó.
Tengeli szennyezőanyag:	Nincs

#### ADR/RID

Osztály:	8
Cikkszám:	80
Osztályozási kód:	C9

14.7. ÖMLESZTETT SZÁLLÍTÁSA A MARPOL 73/78 II.KIEGÉSZÍTÉSE SZERINT ÉS IBC KÓD: N/M

#### 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

##### 15.1 BIZTONSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETI SZABÁLYOK/JOGSZABÁLYOK A KEVERÉKRE

EINECS állapot: Minden összetevő része az EINECS/ELINCS/NLP leltárnak.

##### NEMZETKÖZI SZABÁLYÁSOK

648/2004

Az ebben a keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek az Európai Parlament és Tanács 648/2004-es szabályban a mosószerekkel/tisztítószerekkel kapcsolatosan megfogalmazott biológiai lebomlási kritériumoknak. A tagállamok megfelelő hatáságainak közvetlen kérésére vagy a tisztítószergyártók számára bármikor rendelkezésre állnak az ezt bizonyító adatok.

A beszállító semmilyen további országspecifikus szabályzásról nem tud.

15.2. KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉSEK: Nincs adat.

#### 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

##### Felülvizsgálati információk:

2015.05.01. – A felülvizsgálat az EC1272/2008 szerint

##### Rövidítések:

N/A	= Nem Alkalmazható
N/M	= Nem Megállapított
N/J	= Nem Jegyzett

##### Mosószer/Tisztítószer besorolás: (EC/648/2004)

(<5%) anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok, EDTA, parfüm  
>0,01% <1% - d-Limonene allergen illatanyag

##### Használatra utaló figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel  
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2013.12.04.

### ECLIPSE™ d-LIMONENE DEGREASER

<b>H335</b>	Légúti irritációt okozhat.
<b>H400</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Használatra utaló óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

<b>P261</b>	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
<b>P264</b>	A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni.
<b>P272</b>	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
<b>P273</b>	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
<b>P321</b>	Szakellátás (lásd ... a címkén).
<b>P363</b>	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
<b>P337 + P313</b>	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P405</b>	Elzárva tárolandó.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként.

#### R-mondatok:

<b>R 10</b>	Kevésbé tűzveszélyes
<b>R 22</b>	Lenyelve ártalmas
<b>R 34</b>	Égési sérülést okoz
<b>R 35</b>	Súlyos égési sérülést okoz
<b>R 36/37</b>	Szemizgató hatású, izgatja a légutakat
<b>R 38</b>	Bőrizgató hatású
<b>R 41</b>	Súlyos szemkárosodást okozhat
<b>R 43</b>	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
<b>R 50/53</b>	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
<b>R 52/53</b>	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

#### **Felülvizsgálta:**

Kémiai / K+F Osztály

Amano Pioneer Eclipse Corporation