

## Biztonsági adatlap AMBIENCE AUTUMN

-i Biztonsági adatlap. 22/7/2016, ellenőrzés 3

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

#### 1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása

Kereskedelmi név: AMBIENCE AUTUMN

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

Javasolt felhasználási mód:

Szilárd felületek tisztítására alkalmas.

Fogyasztói felhasználás (SU22) - Termékek mosására és tisztítására (PC35)

Ellenjavallt felhasználási módok:

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Sutter Industries SpA, Societa' con Socio Unico

15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia

Tel + 39 0143 - 631.1

Forgalmazó/importáló:

ASSIST-TREND Kft.

2541 Lábatlan, Rákóczi út 105

Tel: +36(33) 524-071 Fax: +36(33) 524-070

e-mail: info@assistrend.hu web: www.assistrend.hu

Forgalomba hozatalér felelos személy: Némethné Jóréti Henrietta

#### 1.4. Sürgősségi telefon: 06-33-524-071


Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:


Tel: (06 1) 476 6464, 0680 201 199

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

 Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.

 Aquatic Chronic 2, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

#### 2.2. Címkézési elemek

Jelzések:



Figyelem

Vészjelzések:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedések:

P264 A használatot követően kezet alaposan meg kell mosni.

P280 Védje a szemét.

## Biztonsági adatlap AMBIENCE AUTUMN

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

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A terméket/tartályt az előírásoknak megfelelően kell hulladékkezelni.

Különleges utasítások:

EUH210 A termék csak szakmai használatra. Kérésre biztonsági adatlap kapható

Tartalmaz

OTTAIDRO TETRAMETIL ACETONAFTONE: Allergiás reakciót válthat ki.

1-(HEXAHIDRO-TETRAMETIL-METANO-AZULÉN)-ETANON: Allergiás reakciót válthat ki.

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE: Allergiás reakciót válthat ki.

A termék tartalma:

kationos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok < 5 %

A termék tartalmaz még: Illatszerek

Allergének 0.01%-0.1%

Allergének 0.1%-1%

Tartósítószer: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE,  
METHYLISOTHIAZOLINONE

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

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

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható, a termék egy készítmény.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:


>= 5% - < 7% Metoxidipropanol\*

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

munkahelyi expozíciós közösségi határértékkel rendelkező anyag

>= 1% - < 3% IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT


REACH No.: 02-2119552461-55

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 1% - < 3% ALKOXILEZETT ZSÍRALKOHOL

REACH No.: 02-2119552554-37, CAS: 111905-53-4

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319





 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 0.25% - < 0.5% Alkil(C12-C18)benzildimetilammónium-  
klorid \*





REACH No.: 01-2119965180-41, CAS: 68391-01-5, EC: 269-919-4

## Biztonsági adatlap AMBIENCE AUTUMN

-  3.2/1B Skin Corr. 1B H314
-  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
-  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
-  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.1% - < 0.25% OTTAIDRO TETRAMETIL ACETONAFONE

REACH No.: 01-2119489989-04, CAS: 54464-57-2, EC: 259-174-3

-  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
-  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
-  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
-  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

---

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Akut hatások:

bőr- és szemirritáció a kapcsolatot.

Irritáció belső rendszert, ha lenyelik.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros krónikus hatásai a keveréket a bőrre, szembe vagy belélegezve, lenyelve.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

---

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Nincs

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Távolítsa el minden gyulladási forrást.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg. Egyesíti a termék konténment tartály.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Napfénytől védett helyen tárolandó.

Hűvös és jól szellőző helyen tárolandó.

Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Lásd a következő, 10. paragrafust is.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban, a munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

National -- Ország: HUNGARY - LTE(8h): 308 mg/m<sup>3</sup> - STE: 308 mg/m<sup>3</sup>

EU - LTE(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Jegyzet: Skin

ACGIH - LTE(8h): 100 ppm - STE: 150 ppm - Jegyzet: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

### DNEL expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a DNEL expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

Ipari munkás: 65 mg/kg - Felhasználó: 15 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 308 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 37.2 mg/m<sup>3</sup> - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 1.67 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Alkil(C12-C18)benzildimetilammónium-klorid \* - CAS: 68391-01-5

Ipari munkás: 5.7 mg/kg - Felhasználó: 3.4 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Jegyzet: day

Ipari munkás: 3.96 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 1.64 mg/m<sup>3</sup> - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 3.4 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Jegyzet: day

### PNEC expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a PNEC expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

Cél: Tengervíz - Érték: 1.9 mg/l

Cél: Levegő - Érték: 190 mg/l - Megjegyzések: Intermittent emissions

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 4168 mg/l

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 5.2 mg/kg

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 52.3 mg/kg

Alkil(C12-C18)benzildimetilammónium-klorid \* - CAS: 68391-01-5

Cél: Tengervíz - Érték: 0.00009 mg/l

Cél: Édesvíz - Érték: 0.0009 mg/l

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 1.22 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 7 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 0.4 mg/l

Cél: Levegő - Érték: 0.00016 mg/l

Cél: Édesvíz - Érték: 0.0009 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 12.27 mg/kg

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencséket. (EN 166)

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.(EN 14605 fröccsenés esetén az EN 13982 vagy por esetén az)

## Biztonsági adatlap

### AMBIENCE AUTUMN

#### A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt. (EN 388 - EN 374 védőfaktor 6, megfelelő áttörést idő >480 perc).

Mivel a nagy mennyiségű fajta, tartsa be a kezelési útmutató a gyártó szereplő anyagok tekintetében a 3.2.

#### Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

#### Termikus veszélyek:

A termék nem gyúlékony vagy robbanó - lásd a 2.1. A termék nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőket.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

#### Környezeti kitétségi ellenőrzés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Lásd még 6.2 pont.

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

További műszaki ellenőrzés alkalmas a termék normál körülmények között.

Lásd még 1.2, 7. szakasz és forgatókönyv Kiállítás - MELLÉKLET I. ezt a dokumentumot.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Jelleg és szín:	Átlátszó folyadék, sötétkék	vizuális	--
Szag:	Parti szél	szag	--
Szagérzékelési határ:	Nyilvánvaló	szag	--
pH:	7,8 +/- 0,5	műszeres ellenőrzés	--
Olvadási pont/fagypon:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Kezdő forráspont és forrástartomány:	>= 100°C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkotórészek
Gyulladáspon:	> 65 ° C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkotórészek
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Szilárd/gáz gyulladáspont:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Relatív sűrűség:	1.004 g/ml	műszeres ellenőrzés	--
Vízben oldhatóság:	Teljes	--	notranjih testov
Oldhatóság olajban:	Részleges	--	notranjih testov
Eloszlási koefficiens	< 1000	--	Vrednost ocenjene na osnovi

(n-oktanol/víz):			topnosti zmesi.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Viszkozitás:	< 10 cP	--	ocenjena vrednost. Ne viskozna mešanica.
Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges	--	Parameter ni relevanten za sestavo izdelka
Oxidáló tulajdonságok:	Nem lényeges	--	Parameter ni relevanten za sestavo izdelka

## 9.2. Egyéb információk

<b>Tulajdonságok</b>	<b>Érték</b>	<b>Mód:</b>	<b>Jegyzet:</b>
Elegyedés:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Zsírban oldódás:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Vezetés:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.  
lásd még a 7.2

### 10.4. Kerülendő körülmények

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt. Lásd még 1.2 és 7.2

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre vonatkozó toxikológiai információk:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti toxikológiai adatok a keverék.

A keverék besorolásának lásd a 2.1.

Nem alkalmazható

A keverék fő összetevőire vonatkozó toxikológiai információk:

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a toxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl = 9510 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 3.35 mg/l - Időtartam: 7h

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt Negatív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet Negatív

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Skin or Resp Sensitization Negatív

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Negatív - Forrás: OECD 404

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Forrás: OECD 405

ALKOXILEZETT ZSÍRALKOHOL - CAS: 111905-53-4

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Igen - Forrás: OECD 404 -

Jegyzet: slightly irritating

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Forrás: OECD 405

Alkil(C12-C18)benzildimetilammónium-

klorid \* - CAS: 68391-01-5

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 397.5 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl = 3412 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Marja a bőrt Pozitív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet Pozitív

OTTAIDRO TETRAMETIL ACETONAFTONE - CAS: 54464-57-2

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 5000 mg/kg

Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.:

a) akut toxicitás;

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;

e) csírasejt-mutagenitás;

f) rákkeltő hatás;

g) reprodukciós toxicitás;

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

j) aspirációs veszély.



## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

A környezeti veszély a termék jelentették 2.1 ha alkalmazható.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék.

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish > 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Poecilia reticulata

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia = 1919 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 969 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Pseudokirchneriella subcapitata

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia > 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Crangon crangon

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 6999 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Skeletonema costatum

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 0.5 mg/l - Időtartam h: 528 - Jegyzet: Daphnia magna

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC10 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: = 4168 mg/l - Időtartam h: 18 - Jegyzet: Pseudomonas putida

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish > 1 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Cyprinus carpio

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 1 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Desmodesmus subspicatus

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC10 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 10000 mg/l - Időtartam h: 17

ALKOXILEZETT ZSÍRALKOHOL - CAS: 111905-53-4

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish > 1 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Leuciscus Idus

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia mag

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 0.1 mg/l - Időtartam h: 504 - Jegyzet: Daphnia magna

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC10 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 1000 mg/l - Jegyzet: DEV-L2

Alkil(C12-C18)benzildimetilammónium-  
klorid \* - CAS: 68391-01-5

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.016 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 0.515 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 0.03 mg/l - Időtartam h: 72

b) Krónikus vízi toxicitás:

## Biztonsági adatlap

### AMBIENCE AUTUMN

Végpont: NOEC - Módosulatok: Algae = 0.009 mg/l  
1-(HEXAHIDRO-TETRAMETIL-METANO-AZULÉN)-ETANON - CAS: 32388-55-9

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 = 0.11 mg/l

Végpont: EC50 = 0.11 mg/l

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Időtartam: 28 days - %: 75 - Jegyzet: OECD 301F  
IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - CO2 production - Időtartam: 28 days - %: >60

Biodegradáció: Nem alkalmazható OECD 301E - - %: 90

ALKOXILEZETT ZSÍRALKOHOL - CAS: 111905-53-4

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - OECD 301F - Időtartam: 28 days - >60%

Alkil(C12-C18)benzildimetilammónium-  
klorid \* - CAS: 68391-01-5

Biodegradáció: Gyorsan lebomló

A felületaktív anyagokban a készítményben megfelel a biológiai lebomlási kritériumoknak rendeletben meghatározott (EK) 648/2004 a tisztítószerek. Minden támogató adatok mindig áll az illetékes hatóságok, a tagállamok és sor kerül az említett hatóságok vagy ha úgy kívánják, vagy kérésére a tisztítószert gyártó.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

Bioakkumuláció: Kis Bioakkumulatív - BCF - Bioconcentration factor < 100

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív

ALKOXILEZETT ZSÍRALKOHOL - CAS: 111905-53-4

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív -

#### 12.4. A talajban való mobilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Metoxidipropanol\* - CAS: 34590-94-8

Mobilitás talajban: Mobilis

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

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

#### 12.6. Egyéb káros hatások

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nincs ismert káros hatások és tünetek a környezet iránt.

---

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Megfelelő égetőműben a vonatkozó szabályok figyelembe vételével égetjük el.

Vonatkozó szabályozások: 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 16/2001. sz.

KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről, 98/2001. sz. Korm. rendelet a veszélyes

hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 120/2004. sz. Korm. rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás

felügyeletéről és ellenőrzéséről

Ártalmatlanítás: D10 Hulladékégetés szárazföldön

Hulladék kód: 200129 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Szennyezett csomagolás: Veszélyes hulladékként kezelendő. A szennyezett csomagolás hulladékkódja: 15 01 10\* veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolás

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk



##### 14.1. UN-szám

ADR-UN Number: 3082  
IATA-UN Number: 3082  
IMDG-UN Number: 3082

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR-Shipping Name: KÖRNYEZETRE KÁROS ANYAG, FOLYADÉK, ELTÉRŐ  
RENDELKEZÉS HIÁNYÁBAN.  
(alkil(c12-c18)benzildimetilammónium-

klorid \*)

IATA-Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S. (alkyldimethylbenzylammonium chloride)

IMDG-Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S. (alkyldimethylbenzylammonium chloride)

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Class: 9  
ADR-Label 9  
ADR - Veszély azonosító szám: 90  
IATA-Class/Division: 9  
IATA-Label 9  
IMDG-Class/Division: 9  
IMDG-Label 9

##### 14.4. Csomagolási csoport

ADR-Packing Group: III  
IATA-Packing group: III  
IMDG-Packing group: III

##### 14.5. Környezeti veszélyek

ADR-környezetszennyező: Igen.  
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant

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

ADR-Subsidiary risks: -  
ADR-S.P.: 274 335 375 601  
ADR-Alagútra vonatkozó korlátozás kódja: E  
IATA-Passenger Aircraft: 964  
IATA-Subsidiary risks: -  
IATA-Cargo Aircraft: 964  
IATA-S.P.: A97 A158 A197  
IATA-ERG: 9L  
IMDG-S.P.: 274 335 969  
IMDG-EmS: F-A , S-F  
IMDG-Subsidiary risks: -  
IMDG-Storage category: Category A  
IMDG-Storage notes: -

## Biztonsági adatlap

### AMBIENCE AUTUMN

IMDG-Segregation notes: -

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

---

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és a rendelet módosításai, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és a rendelet módosításai, 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről és a rendelet módosításai, 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról és a rendelet módosításai, 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről, 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 16/2001. sz. KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről, 98/2001. sz. Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 120/2004. sz. Korm. rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet módosításáról; A bizottság 453/2010/EU rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról; 1272/2008/EK az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem vonatkozó utasításokat biztonságos mángorlására akkor lásd a 7. és 8. Az expozíciós forgatókönyv - I. ezt a dokumentumot.

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

---

#### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H302 Lenyelve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

Az előző kiadás módosított bekezdései:

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

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## Biztonsági adatlap

### AMBIENCE AUTUMN

- 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség
- 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok
- 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok
- 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk
- 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

A besorolás a termék alapja a hagyományos számítási módszer.

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott  
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Környezetvédelmi Vegyi anyag adatok és információk hálózat - kutatóközpont, Európai  
Közösségek Bizottsága

SAX's ipari anyagok veszélyes tulajdonságai - nyolcadik kiadás / Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.

Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az  
egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkezés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EC0/10/20/50/ 100:	Közepes tényleges koncentráció
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együttható.
LC0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos koncentráció
LD0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos dózis
LTE:	Hosszú távú expozíció.
NOEC:	Nincs észlelhető hatás koncentráció
NOAEL(R)/N	Nem észlelhető káros hatás szint (Ismételt) / koncentráció
OAEC:	
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STE:	Rövid távú expozíció.
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWATLV:	Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
WGK:	Vízveszélyzetési osztály.

**Biztonsági adatlap**  
**AMBIENCE AUTUMN**

