

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : ADOR AIR SANIT FLOWER
Termék kód : 490
A termék típusa : Dezodor
Termékcsoport : Keverék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

Fő használati kategória : Foglalkozásszerű felhasználások
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra : Ipari
Foglalkozásszerű használatra fenntartva
Az anyag/készítmény felhasználása : Dezodor
Szagtalanító

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások : A terméket csak a fent meghatározott célra szabad felhasználni, amíg a beszállító nem adott előzetesen írásos kezelési előírásokat

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Christeys España, S.L.U.
C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2
P.I. Raonco
ES 46729 Ador - Valencia, Spain, Valencia
Spain
T +34 962 871 345, F +34 962 875 867
info.ES@christeys.com, www.christeys.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0- 24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0- 24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória H226
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319
Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória H317
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis H336

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)

: Figyelem

Tartalma

: Izopropanol

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P280 - Védőkesztyű, Védőruha, Szemvédő használata kötelező.
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.
P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.
P370+P378 - Tűz esetén: Oltásra ABC port használandó.
EUH208 - HEXYL CINNAMAL, EUGENOL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, LINALYL ACETATE, METHYL OCTINE CARBONATE, CINNAMYL ALCOHOL -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH-mondatok

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, $0,1\%$ vagy annál nagyobb koncentrációban

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Izopropanol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (BE, BG, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HU, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH)	CAS-szám: 67-63-0 Einecs szám: 200-661-7 EG annex szám: 603-117-00-0 REACH sz: 01-2119457558-25	10 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Fatty alcohol polyglycoether	CAS-szám: 127036-24-2	$\geq 3 - < 10$	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/testtömeg-kilogramm) Eye Dam. 1, H318

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Dipropylene glycol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (DE, SI, CH)	CAS-szám: 25265-71-8 Einecs szám: 246-770-3 REACH sz: 01-2119456811-38	1 – 3	Nincs osztályozva
2-Phenylethanol	CAS-szám: 60-12-8 Einecs szám: 200-456-2 REACH sz: 01-2119963921-31	1 – 3	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=1580 mg/testtömeg-kilogramm) Eye Irrit. 2, H319
Benzyl acetate az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (BE, DE, DK, ES, LT, LV, PT, RO)	CAS-szám: 140-11-4 Einecs szám: 205-399-7 REACH sz: 01-2119638272-42	0,1 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
Hexyl cinnamal	CAS-szám: 101-86-0 Einecs szám: 202-983-3 REACH sz: 01-2119533092-50	0,1 – 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Fenol, 2-metoxi-4-(2-propenil)	CAS-szám: 97-53-0 Einecs szám: 202-589-1 REACH sz: 01-2119971802-33	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Linalyl acetate	CAS-szám: 115-95-7 Einecs szám: 204-116-4 REACH sz: 01-2119454789-19	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Cinnamil-alkohol	CAS-szám: 104-54-1 Einecs szám: 203-212-3 REACH sz: 01-2119934496-29	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=2000 mg/testtömeg-kilogramm) Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Alfa-izometil-ionon	CAS-szám: 127-51-5 Einecs szám: 204-846-3 REACH sz: 01-2120138569-45	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Dietil-ftalátba az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (BE, BG, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LT, LV, PL, PT, SE, IS, NO, CH)	CAS-szám: 84-66-2 Einecs szám: 201-550-6 REACH sz: 01-2119486682-27	0,1 – 1	Nincs osztályozva
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	CAS-szám: 31906-04-4 Einecs szám: 250-863-4	0,01 – 0,1	Skin Sens. 1A, H317
METHYL OCTINE CARBONATE	CAS-szám: 111-80-8 Einecs szám: 203-909-2 REACH sz: 01-2120139912-55	0,01 – 0,1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/testtömeg-kilogramm) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	: Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!.
Belélegzés	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Érintkezés bőrrel	: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
Szemkontaktus	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: Azonnal forduljon orvoshoz. Orvosi ellátást kell kérni.
Belélegzés után	: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Sürgősen forduljon orvoshoz.

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

Azonnali hatás belélegzés esetén	: Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Azonnali hatás a szemre	: Súlyos szemirritációt okoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Hab. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Vízpermet. Homok.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Robbanásveszély	: Tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz-levegő keveréket képezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály	: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.
Védelem tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Távolítsa el minden gyújtóforrást. Különleges óvintézkedésre van szükség az elektrosztatikus kisülések megelőzésére. Nyílt láng tilos. Ne dohányozzon.
------------------------	--

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek	: Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.
---------------------	--

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
Vészhelyzeti tervek	: Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás	: A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Más anyagoktól távol tárolandó.
--------------------	---

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- További veszélyek a kezelés során
- : Az üres tárolóeszközöket óvatosan kezelje, mert a maradék gőzök tűzveszélyesek.
- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
- : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében. Nyílt láng tilos. Ne dohányozzon. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Szikramentes eszközök használandók. Kerülje a por, füst, gáz, köd, permet, gőzök belélegzését. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- Higiénés intézkedések
- : A használatot követően a kezeket, az alkarokat és az arcot alaposan meg kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Műszaki intézkedések
- : Kövesse a megfelelő földelési eljárást a statikus elektromosság megelőzése érdekében. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos, világító, szellőztető berendezés használandó.
- Tárolási feltételek
- : Csak az eredeti tárolóedényben, hűvös és jól szellőző helyen, a következőktől távol tartsa: Közvetlen napsugárzás, Hőforrás. Az edény szorosan lezárva tartandó.
- Összeférhetetlen termékek
- : Erős bázisok. Erős savak.
- Nem összeférhető anyagok
- : Gyújtóforrás. Közvetlen napsugárzás. Hőforrás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Izopropanol (67-63-0)	
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	IZOPROPIL-ALKOHOL
AK (OEL TWA)	500 mg/m³
CK (OEL STEL)	1000 mg/m³
Megjegyzés	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Kerüljön minden szükségtelen expozíciót.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem .:

Fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg

8.2.2.2. Bőrvédelem

Kézvédelem:

Védőkesztyű használata kötelező.

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Ha a termék használatának módja belégzési expozíció kockázatával jár, ajánlott megfelelő légzésvédő eszközt használni

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Egyéb információk:

Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	: Folyékony
Szín	: Sárgás.
Formula	: folyadék.
illat	: kellemes illat.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvaspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forráspont/forrási tartomány	: 97 °C
Tűzveszélyesség	: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: 29 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 7 (100%)
Viszkózitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Pára nyomás	: 2654 Pa (20°C)
Gőznyomás 50°C-on	: 138,3 hPa
Sűrűség	: 960 kg/m ³ (20°C)

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Relatív sűrűség	: 0,95 (20°C)
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz-levegő keveréket képezhet.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs megállapítva.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen napsugárzás. Rendkívül magas vagy rendkívül alacsony hőmérséklet. Nyílt láng. Túlhevítés. Hő. Szikra.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

füst. Szén-monoxid. Szén-dioxid. Tűzveszélyes gázokat szabadíthat fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

Hexyl cinnamal (101-86-0)	
LD50 szájon át, patkány	3100 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 3000 mg/kg
Fenol, 2-metoxi-4-(2-propenil) (97-53-0)	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
Izopropanol (67-63-0)	
LD50 szájon át, patkány	5840 mg/kg (OECD Guideline 401)
Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 szájon át, patkány	2490 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg
2-Phenylethanol (60-12-8)	
LD50 szájon át, patkány	1580 – 2020 mg/testtömeg-kilogramm
Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
LD50 szájon át, patkány	2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 szájon át	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg Source: THOMSON
LC50 bőrön keresztül	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Dipropylene glycol (25265-71-8)	
LD50 szájon át, patkány	14850 mg/kg Source: Existing Chemical Safety Test of MOE
LD50 szájon át	13300 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 5010 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 bőrön keresztül	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány	> 2,34 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-3 (Acute inhalation toxicity)
LC50 Belélegzés - Patkány (Por/köd)	> 8000 mg/l
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 7 (100%)
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
pH-érték	4,71 Temp.: 26,5 °C Concentration: 1 vol%
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: 7 (100%)
Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
pH-érték	4,71 Temp.: 26,5 °C Concentration: 1 vol%
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Fenol, 2-metoxi-4-(2-propenil) (97-53-0)	
IARC csoport	3 - Osztályozhatatlan
Izopropanol (67-63-0)	
IARC csoport	3 - Osztályozhatatlan
Benzyl acetate (140-11-4)	
IARC csoport	3 - Osztályozhatatlan
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Izopropanol (67-63-0)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Dietil-ftalátba (84-66-2)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	150 mg/testtömeg-kilogramm

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	1000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: not determinable due to absence of adverse toxic effects

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

11.2.2. Egyéb információk

Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

Dietil-ftalátba (84-66-2)	
LC50 - Hal [1]	29 mg/l
LC50 - Hal [2]	29 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	23 mg/l
EC50 72 órás - Algák [2]	45 mg/l
EC50 96 órás - Algák [1]	85,6 mg/l
NOEC (krónikus)	25 mg/l
NOEC krónikus hal	5 mg/l

Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
LC50 - Hal [1]	9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Rákok [1]	7,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 10 mg/l waterflea
EC50 72 órás - Algák [1]	19,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Dipropylene glycol (25265-71-8)	
LC50 - Hal [1]	46500 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Hal [2]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50 - Rákok [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 100 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 100 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96 órás - Algák [1]	1064,8 mg/l Source: ECOTOX

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ADOR AIR SANIT FLOWER	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.
Fatty alcohol polyglycoether (127036-24-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Hexyl cinnamal (101-86-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Fenol, 2-metoxi-4-(2-propenil) (97-53-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Izopropanol (67-63-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Biológiai lebomlás	84 % OCSE 301 D
Alfa-izometil-ionon (127-51-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Benzyl acetate (140-11-4)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Dietil-ftalátba (84-66-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (31906-04-4)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
2-Phenylethanol (60-12-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Linalyl acetate (115-95-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
METHYL OCTINE CARBONATE (111-80-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Dipropylene glycol (25265-71-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

ADOR AIR SANIT FLOWER	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
Izopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05
Dietil-ftalátba (84-66-2)	
Log Pow	2,47
Cinnamil-alkohol (104-54-1)	
Log Pow	1,95

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Dipropylene glycol (25265-71-8)	
Log Pow	-0,462

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok

: A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő pont a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásokkal összhangban.

Kiegészítő adatok

: Az üres tárolóeszközöket óvatosan kezelje, mert a maradék gőzök tűzveszélyesek.

Hulladék/nemhasznált termék

: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

HP-kód

: HP3 - »Tűzveszélyes«:
– tűzveszélyes folyékony hulladék: olyan folyékony hulladék, amelynek lobbanáspontja 60 °C alatt van, vagy olyan gázolaj, dízel és könnyű fűtőolaj hulladéka, amelynek lobbanáspontja > 55 °C és ≤ 75 °C;
– tűzveszélyes öngyulladó folyékony és szilárd hulladék: olyan szilárd vagy folyékony hulladék – akár kis mennyiségben is –, amely a levegővel való érintkezést követő öt percen belül meggyullad;
– tűzveszélyes szilárd hulladék: olyan szilárd hulladék, amely könnyen éghető, vagy sűrűlódás révén tüzet okozhat, vagy elősegíti azt;
– tűzveszélyes gáz-halmazállapotú hulladék: olyan gáz-halmazállapotú hulladék, amely levegőn 20 °C-on és 101,3 kPa szokásos nyomáson tűzveszélyes;
– vízzel reakcióba lépő hulladék: olyan hulladék, amely vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben bocsát ki tűzveszélyes gázokat;
– egyéb tűzveszélyes hulladék: tűzveszélyes aeroszolok, tűzveszélyes önmelegedő hulladék, tűzveszélyes szerves peroxidok és tűzveszélyes önreaktív hulladék.
HP4 - »Irritáló – bőrirritáció és szemkárosodás«: olyan hulladék, amely a bőrrel vagy szemmel érintkezve bőrirritációt vagy szemkárosodást okozhat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-szám vagy azonosító szám		
UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (TARTALMAZ : Izopropanol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Isopropanol)	Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : Isopropanol)
Fuvarokmány leírása		
UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (TARTALMAZ : Izopropanol), 3, III, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Isopropanol), 3, III	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : Isopropanol), 3, III
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)		
3	3	3

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ADR	IMDG	IATA
		
14.4. Csomagolási csoport		
III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek		
Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező anyag: Nem	Környezetre veszélyes: Nem
További információk nem állnak rendelkezésre		

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: F1
Különleges előírások (ADR)	: 274, 601
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 5l
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T4
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP1, TP29
Tartánycód (ADR)	: LGBF
Jármű a tartányos szállításához	: FL
Szállítási kategória (ADR)	: 3
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V12
Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)	: S2
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	: 30
Narancssárga táblák	: 30 1993

Alagút kód : D/E

Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 223, 274, 955
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: 5 L
Csomagolási utasítások (IMDG)	: LP01, P001
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC03

Légi úton történő szállítás

Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y344
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 10L
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 355

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Maximális nettó mennyiség utasszállító és
teherszállító repülőgépen (IATA) : 60L

Csomagolási előírások csak teherszállító
repülőgépen (IATA) : 366

Maximális nettó mennyiség csak
teherszállító repülőgépen (IATA) : 220L

Különleges előírások (IATA) : A3

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kettős felhasználásról szóló rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz a TANÁCS 428/2009/EK, 2009. május 5-i, a kettős felhasználású termékek kivételére, transzferjére, brókartevékenységre és tranzitjára vonatkozó közösségi ellenőrzési rendszer kialakításáról szóló RENDELETÉNEK hatálya alá eső anyagot.

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

A kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t tartalmaz

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások

: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) 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.

Egyéb információk

: Nincs.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória

ADOR AIR SANIT FLOWER

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

A H és az EUH mondatok teljes szövege:		
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória	
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória	
EUH208	HEXYL CINNAMAL, EUGENOL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, LINALYL ACETATE, METHYL OCTINE CARBONATE, CINNAMYL ALCOHOL -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.	
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória	
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória	
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.	
H302	Lenyelve ártalmas.	
H315	Bőrirritáló hatású.	
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.	
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.	
H319	Súlyos szemirritációt okoz.	
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.	
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória	
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória	
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória	
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis	

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:		
Flam. Liq. 3	H226	Vizsgálati adatok alapján
Eye Irrit. 2	H319	Számítási módszer
Skin Sens. 1A	H317	
STOT SE 3	H336	Számítási módszer

Biztonsági adatlap (SDS), EU
Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.