



BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 Annex II (2015/830)-al és 1272/2008-al összhangban
(Minden EU rendeletre és irányelvre irányuló hivatkozást egyetlen, számokból álló kifejezés
jelöl)

Kiadva 2016-12-28
Verziószám 1.0



1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név Tork Citrus Air Freshener Tabs
Tork citrus illatosító gumilap
EAN kód 236014

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

Azonosított használati módok Csak szakipari használatra
Légfrissítő
Nem tanácsolt felhasználások Nincs megadva

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat SCA Hygiene Products Kft
Budakeszi ut. 51
1021 Budapest
Telefonszám +36-1-392-2100
E-mail címe: virag.badar-szabo@sca.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service): +36 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az értékelést követően ezt a keveréket nem sorolják be veszélyesként a(z) 1272/2008 értelmében

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram Nem alkalmazható
Figyelmeztetés Nem alkalmazható
Figyelmeztető mondat Nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely becslések szerint perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB)

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Jegyezze meg, hogy a táblázat a tiszta formájukban előforduló alkotórészek ismert veszélyeit adja meg. Ezek a veszélyek csökkennek, vagy meg is szűnnek, ha más anyagokkal keverik, vagy hígítják őket, lásd a 16d. szakaszt.

Alkotóelemek	Osztályozás	Koncentráció
2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL		
CAS sz.: 18479-58-8 EK sz.: 242-362-4 REACH: 01-2119457274-37-XXXX	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2; H315, H319	<5 %
3α-4,5,6,7,7α-HEXAHYDRO-4,7-METHANOINDEN-6-YL ACETATE		
CAS sz.: 5413-60-5 EK sz.: 226-501-6	Aquatic Chronic 3; H412	1 - 3 %
4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE		
CAS sz.: 32210-23-4 EK sz.: 250-954-9	Aquatic Chronic 2; H411	<2 %
PHENETHYL ACETATE		

CAS sz.: 103-45-7 EK sz.: 203-113-5	Eye Irrit 2; H319	<2 %
DECANAL		
CAS sz.: 112-31-2 EK sz.: 203-957-4	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Aquatic Chronic 3; H315, H319, H412	<2 %

Az alkotórészek osztályozására és címkézésére vonatkozó magyarázatok a 16e. szakaszban olvashatók. A hivatalos rövidítések normál betűmérettel szerepelnek. A dőlt betűs szöveg részletes adatokat és/vagy olyan kiegészítést tartalmaz, amelyet a keverék veszélyeinek kiszámításánál használnak fel, lásd a 16b. szakaszt.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános

Ha aggályai vannak vagy a tünetek tartósak, forduljon orvoshoz.

Belélegzés esetén

Vigye friss levegőre, és hagyja nyugalomban. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, kérje ki orvos tanácsát.

Szembejutás esetén

Több percen át öblítse ki a szemét langyos vízzel. Ha az izgató hatás továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén

Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.

Lenyelés esetén

Öblítsük ki vízzel az orrunkat, szánkát és torkunkat.

NE hánytassuk a sérültet.

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

Nem áll rendelkezésre további vonatkozó információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További számottevő információ nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Száraz oltószer vagy vízpermet.

Az alkalmatlan oltóanyag

Előfordulhat, hogy nem oltható magas nyomáson porlasztott vízzel.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Elégéskor ártalmas gázokat (szénmonoxidot és széndioxidot) tartalmazó füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőintézkedéseket kell hozni a tűz keletkezésének helyszínén az egyéb anyagokkal kapcsolatban.

Tűz esetén használjon légzésvédő maszkot.

Viseljünk teljes védőruházatot.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Speciális berendezésre nincs szükség.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Szokásos felhasználás esetén nem kell hozni különleges intézkedéseket.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gyűjtsük be.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne hagyjuk nyílt láng, meleg tárgyak, szikrák vagy egyéb gyújtóforrások közelébe jutni.

A termék használata után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolja jól szellőzött helyen.
- Használjunk mindig lezárt és látható módon felcímkézett csomagolásokat.
- Tároljuk száraz és hűvös helyen.
- Tárolási hőmérséklet: 0-20 °C.
- Ne hagyjuk nyílt láng, meleg tárgyak, szikrák vagy egyéb gyújtóforrások közelébe jutni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1.2 szakaszban azonosított alkalmazásokat.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Ezeknél a termékeknél (lsd. a 3. szakaszt) nincsenek megadva munkahelyi expozíciós határértékek.

DNEL

Nincsenek rendelkezésre álló adatok.

PNEC

Nincsenek rendelkezésre álló adatok.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Szokásos kezelés vagy használat esetén különleges intézkedésekre nincs szükség.
Használat után, és étkezés vagy dohányzás előtt alaposan mossunk kezet.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kezelje jól szellőzött helyiségekben.

Szem-/arcvédelem

Szokásos felhasználás esetén nincs szükség szemvédő eszközre.

Bőrvédelem

Általában nem szükséges védőkesztyűt használni.

Légutak védelme

Légzésvédő eszköz használatára általában nincs szükség.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti ártalmak korlátozását lásd a 12. szakaszban.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a) Külső jellemzők	alak: Tabletták. színt: zöld.
b) Szag	citrom
c) Szagküszöbérték	Nem javasolt
d) pH-érték	Nem javasolt
e) Olvadáspont/fagyáspont	Nem javasolt
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem javasolt
g) Lobbanáspont	Nem javasolt
h) Párolgási sebesség	Nem javasolt
i) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem javasolt
k) Gőznyomás	Nem javasolt
l) Gőzsűrűség	Nem javasolt
m) Relatív sűrűség	Nem javasolt
n) Oldékonyság (Oldékonyságok)	Nem javasolt
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható
p) Öngyulladási hőmérséklet	Nem javasolt
q) Bomlási hőmérséklet	Nem javasolt
r) Viskozitás	Nem javasolt
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható
t) Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek rendeltetésszerű használat mellett veszélyes reakciókhoz vezethetnek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál tárolási és kezelési feltételek között a termék stabil marad.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje hő, szikra és nyílt láng használatát.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje az érintkezést oxidáló szerekkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendes körülmények között nincs.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információHU

Nincs megadva.

akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL

LD50 patkány 24h: 3600 mg/kg Szájon át

bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Normál használat esetén semmilyen ökológiai károsodás nem ismert, vagy nem várható.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Stabilitásról vagy lebomlási készségről nincsenek információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincsenek bioakkumulációról szóló információk.

12.4. A talajban való mobilitás

A természetben mutatott mozgékonyaságról nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely becslések szerint perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB).

12.6. Egyéb káros hatások

Hatásokról vagy veszélyekről nem tudunk.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelés a termékénél

- A termék nem minősül veszélyes hulladéknak.
- Amennyiben lehetséges, a kiürült és kiöblített csomagolást dobjuk a szelektív hulladékgyűjtőbe.
- Vegye figyelembe a helyi szabályozásokat.
- Kerülje el a szennyvízcsatornába történő kibocsátást.
- Lsd. még a nemzeti hulladékkezelési előírásokat is.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Amennyiben nincs másként meghatározva az információ az összes ENSZ modell rendeletre pl. ADR (közúti), RID (vasúti), ADN (belvízi hajószállítás) IMDG (tengeri) és ICAO (IATA) (légi).

14.1. UN-szám

Nincs veszélyes áruként besorolva

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

14.8. Egyéb szállítási információ

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Nincs megadva.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A 1907/2006 Melléklet I -val összhangban végzendő értékelésre és a kémiai biztonsági jelentés elkészítésére még nem került sor.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

16a. Jelzés arról, hogy a biztonsági adatlap előző változatának mely részei változtak meg

Javítások a dokumentumban

Ez az első változat

16b. A biztonsági adatlapon használt rövidítések és mozaikszavak jelmagyarázata

A 3. szakaszban említett veszélyességi osztály és kategória kód teljes szövegei

- Skin Irrit 2 Bőrizgató (2-es kategória)
- Eye Irrit 2 Izgatja a szemet (2-es kategóriájú)
- Aquatic Chronic 3 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó hatásokat okoz (krónikus, 3. kategória)
- Aquatic Chronic 2 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz (krónikus, 2. kategória)

A rövidítések magyarázata a 14. szakaszban található

- ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló Európai Megállapodás
- RID Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó előírások
- IMDG Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe
- ICAO International Civil Aviation Organization - Nemzetközi polgári repülési szervezet (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

16c. a legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások**Az adatok forrásai**

A veszélyek kiszámításához szükséges elsődleges adatokat főként a hivatalos európai osztályozási listából vettük (1272/2008 Melléklet I, aktualizált változata 2016-12-28).

Ott, ahol ezek az adatok hiányoztak, második helyen azt a dokumentációt használtuk, amelyen ez a hivatalos osztályozás alapult, így pld. az IUCLID-et (egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis). Harmadik helyen neves nemzetközi vegyianyag beszállítók információit, negyedik helyen egyéb forrásból származó információkat, így pl. más beszállítók biztonsági adatlapjait, vagy non-profit szervezetek információit használtuk. Ezeknek a forrásoknak a megbízhatóságát szakértővel vizsgáltattuk meg. Ha mindezek ellenére sem találtunk megbízható információkat, a veszélyeket szakértői véleményekre támaszkodva ítéltük meg, amikor is a 1907/2006 és 1272/2008 alapelveinek megfelelően hasonló anyagok ismert tulajdonságait vettük alapul.

A biztonsági adatlapon említett előírások teljes szövegei

1907/2006	Annex II (2015/830) A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló
1272/2008	1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról 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
1907/2006	AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

16d. Az osztályozás céljából használt értékelési módszerek információi a 1272/2008 Cikk 9 előírásban található;

A keverék veszélyeinek számítását értékelés formájában végeztük el: szakértői megítélés alapján, a 1272/2008 Melléklet I -vel összhangban súlyoztuk a bizonyítékokat, a súlyozást a rendelkezésre álló összes olyan információra alkalmaztuk, amelyek belejátszanak a keverék veszélyeinek meghatározásába, és amelyek összhangban vannak a 1907/2006 Melléklet XI -vel.

16e. Vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy az óvintézkedésekre vonatkozó mondatok**A 3. szakaszban említett veszélyre figyelmeztető mondatok teljes szövegei**

- H315 Bőrizgató (2-es kategória)
- H319 Irgatja a szemet (2-es kategóriájú)
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó hatásokat okoz (krónikus, 3. kategória)
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz (krónikus, 2. kategória)

16f. Olyan javasolt képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítását szolgálják.**Figyelmeztetés visszaélésre**

Ez a termék várhatólag nem okoz súlyos kárt az emberben vagy a környezetben. A gyártó, a forgalmazó vagy a szállító nem felel a káros hatásokért, amelyek abból adódnak, hogy a terméket nem a használati utasításnak megfelelően kezelik.

Egyéb lényeges információ**Szerkesztői információ**

Ezt az anyagbiztonsági adatlapot a KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Svédország készítette és ellenőrizte, www.kemrisk.se