

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 1/9

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

1.1 Termékazonosító: **BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)**

Tartalmaz: (R)-p-mentha-1,8-dién-dipentén (d-limonén) (CAS 5989-27-5) < 4 %

Etil-3-metil-3-feniloxirán-2-karboxilát (CAS 77-83-8) < 2 %

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Illatanyag

Ellenjavallt felhasználási módok: Nincs adat Csak rendeltetésszerű használatra ajánlott.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Kereskedelmi név:

KALVEI, s. r. o.

Székhely: Americká 22, 120 00 Prága 2, CZ

ID: 60720832 ADÓSZÁM: CZ60720832

tel.: +420 222 515 930; fax: +420 222 513 735

Kapcsolattartó: Petr Bylok

www.kalvei.cz, Petr.Bylok@kalvei.cz

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy: Eva.Vankova@abitec.cz

1.4 Sürgősségi telefonszám:

+36 (1) 476 1135; +36 (1) 476 1100 (0-24 óra)

NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT, Albert Flórián út 2-6, 1097 Budapest

E-mail: clp.ca@nnk.gov.hu

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

A keverék megfelel az 1272/2008/EK sz. rendelet szerinti veszélyesnek minősítés kritériumainak. A keverék a módosított 1272/2008/EK rendelet értelmében veszélyesnek minősül.

Veszélyességi kategória:

Skin Sens. 1, H317

Veszélyességi adatok:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

A legsúlyosabb kedvezőtlen fizikai-kémiai hatások:

A keverék nem gyúlékony. Magas hőmérsékleten történő termikus bomlása veszélyes bomlástermékeket szabadíthat fel. Kerülje a magas hőmérsékletre való melegítést.

Az emberi egészségre gyakorolt legsúlyosabb kedvezőtlen hatások:

A keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek allergiás bőrreakciót okozhatnak. Allergiás személyek kerüljék a keverékkel való érintkezést. Hosszantartó belégzéses expozíció esetén fejfájást okozhat. Kerülje a hosszantartó belégzéses expozíciót. Tartsa be az előírt használati módot.

A legsúlyosabb kedvezőtlen környezeti hatások:

A keverék kis mennyiségben a környezetre veszélyesnek minősített anyagokat tartalmaz. Az alkalmazott koncentrációkban és a termék formáját tekintve gyakorlatilag nem jelentenek semmi kockázatot a környezetre. Az emberi egészséget és a környezetet érintő kockázatok elkerülése érdekében kövesse a használatra vonatkozó útmutatásokat.

Az osztályozás és a H mondatok teljes szövegét ezen biztonsági adatlap 16. szakasza tartalmazza.

2.2 Címkézési elemek

Figyelmeztető kifejezés: Figyelmeztetés

GHS Piktogram: GHS07

Figyelmeztető mondat:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.



BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 2/9

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P264: A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

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

P501: Távolítsa el a tartalmat/edényt a helyi előírások szerint, átadva az erre feljogosult személynek megsemmisítésre.

Veszélyes összetevők címkézéséhez:

(*R*)-*p*-mentha-1,8-dién-dipentén (d-limonén) (CAS 5989-27-5) < 4 %

Etil-3-metil-3-feniloxirán-2-karboxilát (CAS 77-83-8) < 2 %

Kiegészítő információk a címkén:

Termékazonosító: **BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)** Illatanyag Metil-ionon; kumarin; linalool; linalil-acetát; 2,6-dimetil-hept-5-enal tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kizárólag professzionális felhasználók részére.

Keverék beszállítója: **KALVEI, s. r. o.**, Americká 22, 120 00 Prága 2, CZ; tel.: +420 222 515 930

2.3 Egyéb veszélyek:

Sem a keverék, sem annak összetevői nem felelnek meg a XIII. melléklet szerinti perzisztens, bioakkumulatív és mérgező, illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagokra vonatkozó kritériumoknak, és a biztonsági adatlap kiállításának időpontjában nem szerepeltek az 59. cikk (1) bekezdése szerint összeállított jegyzékben, nem mutatnak endokrin rendszert károsító tulajdonságokat, és nem minősülnek az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagoknak.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyagok: Nem anyag.

3.2 Keverék

Kemény műanyag hordozó, amely lassan felszabaduló illatanyagokat tartalmaz illatszer formájában.

Kémiai megnevezés	tartalom [t%]	CAS-szám	EK-sz.	Index szám
Etilén-vinil-acetát; kopolimer	60 – 80	24937-78-8	607-457-0	Nincs hozzárendelve
(<i>R</i>)- <i>p</i> -mentha-1,8-dién dipentén (d-limonén)	< 4	5989-27-5	227-813-5	601-029-00-7
3a,4,5,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indenilpropionát	< 4	68912-13-0	272-805-7	--
5-Heptilidihidro-2(3H)-furanon	< 2	104-67-6	203-225-4	--
2-fenoxi-etil-izobutirát	< 2	103-60-6	203-127-1	--
Etil-3-metil-3-feniloxirán-2-karboxilát	< 2	77-83-8	201-061-8	--
Benzil-benzoát	< 2	120-51-4	204-402-9	607-085-00-9
1,1-dimetil-2-fenetil-butirát	< 2	10094-34-5	233-221-8	--
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6- <i>c</i>]pirán galaxolid (HHCB)	< 2	1222-05-5	214-946-9	603-212-00-7
3-Buten-2-on, 3-metil-4-(2,6,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)- (metil-ionon)	< 1	127-51-5	204-846-3	--
1-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-yl)hepta-1,6-dien-3-on	< 1	79-78-7	201-225-9	--
Dekan-4-olide	< 1	706-14-9	211-892-8	--
2H-1-Benzopirán-2-on (Kumarin)	< 1	91-64-5	202-086-7	--
2-etil-3-hidroxi-4-piron	< 1	4940-11-8	225-582-5	--
3-etoxi-4-hidroxi-benzaldehid	< 1	121-32-4	204-464-7	--
3-metil-butil-butirát (izoamil-butirát)	< 1	106-27-4	203-380-8	--
(<i>S</i>)-3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; (Linalool)	< 0,5	78-70-6	201-134-4	603-235-00-2

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 3/9

Linalil-acetát	< 0,5	115-95-7	204-116-4	--
2,6-dimetil-hept-5-enal	< 0,5	106-72-9	203-427-2	--
(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-yl)-2-buten-1-on	< 0,5	24720-09-0	246-430-4	--

A keverék összetevőinek osztályozása

Kémiai megnevezés	Veszélyt jelző szimbólum	Osztályozás	Speciális és általános koncentrációhatárok
Etilén-vinil-acetát; kopolimer*	Az összetevő nem minősül veszélyesnek.		
(R)- <i>p</i> -mentha-1,8-dién dipentén (d-limonén)	GHS02, GHS07, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
3a,4,5,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indenilpropionát*	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
5-Heptildihidro-2(3H)-furanon*	--	Aquatic Chronic 3, H412	
2-fenoxi-etil-izobutirát*	Az összetevő nem minősül veszélyesnek.		
Etil-3-metil-3-feniloxirán-2-karboxilát*	GHS07, GHS09	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 %
Benzil-benzoát	GHS07, GHS09	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	
1,1-dimetil-2-fenetil-butirát*	GHS07, GHS209	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán galaxolid (HHCb)	GHS09	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
3-Buten-2-on, 3-metil-4-(2,6,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-yl)-(metil-ionon)*	GHS07, GHS09	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
1-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-yl)hepta-1,6-dien-3-on*	Az összetevő nem minősül veszélyesnek.		
Dekan-4-olide*	Az összetevő nem minősül veszélyesnek.		
2H-1-Benzopirán-2-on (Kumarin)*	GHS07	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
2-etil-3-hidroxi-4-piron*	GHS07	Acute Tox. 4, H302	
3-etoxi-4-hidroxi-benzaldehid*	GHS07	Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
3-metil-butil-butirát (izoamil-butirát)*	GHS02	Flam. Liq. 3, H226	
(S)-3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; (Linalool)	GHS07	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 %
Linalil-acetát*	GHS07	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 % Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
2,6-dimetil-hept-5-enal*	GHS07	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 %
(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-yl)-2-buten-1-on*	GHS07, GHS09	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 %

A pontos koncentráció és a kémiai azonosság üzleti titoknak minősül.

* Az anyag nem szerepel a harmonizált osztályozási listán. Az osztályozáshoz használt adatok adatbázisokból és BA-kból származnak.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Ha bármilyen egészségügyi probléma tapasztalása során vagy kétségek esetén forduljon orvoshoz, és mutassa meg neki a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 4/9

Belélegzés esetén:

A keverék formájára való tekintettel belélegzési expozíció nem várható. Légzési nehézségek esetén szakítsa meg az expozíciót, és lélegezzen friss levegőt. Ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően:

Alaposan öblítse le vízzel és szappannal. Ha irritáció vagy allergiás reakció tünetei jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén:

Szembe kerülés nem feltételezett. Ha az érintett személy kontaktlencsével rendelkezik, távolítsa el azokat. Öblítse ki a tágra nyílt szemet és a szemhéj alatti terület bő, tiszta, langyos vízzel.

Lenyelést követően:

A keverék formájára való tekintettel lenyelés útján történő expozíció nem várható, a termék nehezen lehet elrágni és lenyelni. Lenyelés esetén öblítse ki a száját vízzel, igyon egy pohár hideg vizet.

- 4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások
A keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek allergiás bőrreakciót okozhatnak (bőrpír, kiütés). Allergiás személyek kerüljék a keveréssel való érintkezést. A keverék szem- és bőrirritáló összetevőket tartalmaz. Lenyelése hasi fájdalmat, hányingert, bélpanaszokat okozhat. Hosszantartó vagy gyakori belélegzéses expozíció esetén fejfájást okozhat.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
A keverék szokásos használata esetén azonnali orvosi ellátásra nincs szükséges. Csak akkor van rá szükség, ha a tünetek a 4.1. és 4.2. bekezdésekben leírtak szerint elérnek egy bizonyos szintet; azaz tünetek jelentkeznek.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1 Oltóanyag
Megfelelő oltóanyag: A keverék nem gyúlékony, az oltóanyagot a környezetben levő tűzhez igazítsa (többcélú porok, CO₂, hab, vízköd).
Alkalmatlan oltóanyag: Nincs
- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:
A magas hőmérsékleten történő termikus bomlás során veszélyes bomlástermékek (CO_x, egyszerű szénhidrogének stb.) keletkezhetnek. Ne lélegezze be a bomlástermékeket.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:
A tűz jellegének megfelelő tűzvédelmi védőfelszerelést (izolációs légzőkészüléket, védőruhát) alkalmazzon.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Véletlen szivárgás esetén nincsenek követelmények. Tegye meg a szokásos óvintézkedéseket, kerülje a bőrrel való érintkezést.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:
Tegye meg a szokásos óvintézkedéseket a környezet védelme érdekében. Javasolt használat mellett az illatkeverék nem mosódik ki. Kerülje nagy mennyiségű keverék felszabadulását.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
A keverék formájára való tekintettel szivárgás nem várható. Ügyeljen arra, hogy a fel nem használt termék a környezetbe jusson.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:
Javasolt egyéni védőfelszerelések ld. 8. 8. A fel nem használt keveréket a 13. szakasznak megfelelően semmisítse meg.

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 5/9

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Kerülje, hogy a keverék közvetlen hőforrásnak és melegítésnek legyen kitéve. Védje a szemet és a bőrt, használjon a 8. szakaszban előírt egyéni védőfelszerelést. Tartsa be az érvényes egészségügyi és biztonsági jogszabályokat. Tartsa be a vegyi anyagokkal való munkavégzésre vonatkozó higiéniai előírásokat, ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon munka közben. Szünetek, étkezések előtt és munka után mosson kezet meleg vízzel és szappannal.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
Eredeti csomagolásban, hűvös, száraz helyen, legfeljebb 30 °C hőmérsékleten tárolandó. Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tárolandó. Gyermekek elől elzárva tartandó. Tartsa be a címkén lévő utasításokat.
Mennyiségi korlátok az adott tárolási körülmények között: nincs adat.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Nincs adat

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek:
A keverék nem tartalmaz a munkahelyi védelem feltételeiről szóló cseh módosított 361/2007 Tt. sz. kormányrendelet 2. melléklete ill. az Unió által megállapított munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket.

Nyomonkövetési eljárások:

A munkahelyi kötelezettségek betartásának biztosítása a cseh módosított 361/2007 Tt. sz. korm. rendeletnek megfelelően.

Biológiai expozíciós határértékek: Nincs adat

DNEL és PNEC értékek: Nincs adat

- 8.2 Az expozíció ellenőrzése:
Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Tartsa be a vegyi anyagokkal való munkavégzésre vonatkozó higiéniai előírásokat. Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon munka közben. Szünetek, étkezések előtt és munka után mosson kezet langyos vízzel és szappannal.
Az egyéni védőeszközöket a munka jellegéhez igazítsa.
- Szem- és arcvédelem:
A szemmel való érintkezés nem valószínű, szemvédelem nem szükséges.
 - Bőrvédelem:
Kerülje a hosszantartó érintkezést a bőrrel. Az érintett bőrfelületet mossa le.
 - Kézvédelem:
Védőkesztyű szükséges a termékkel való manipulációhoz - a kiválasztáskor kövesse a gyártó ajánlásait, az anyag nem eresztheti át a keverék összetevőit, és ellenállónak kell lennie azokkal szemben. Első használat előtt tesztelje az adott munkakörnyezetben. A sérült kesztyűt cserélje le. Kerülje a hosszantartó és ismételt érintkezést a bőrrel.
Az érzékeny emberek és az allergiások kerüljék a termékkel való közvetlen érintkezést.
 - Légutak védelme:
Nem szükséges.
 - Termikus veszélyek:
Nincs adat
- A környezeti expozíció ellenőrzése
Tartsa be a szokásos környezetvédelmi óvintézkedéseket.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
- | | |
|----------------|--------------|
| Halmazállapot: | Szilárd |
| Szín: | Narancssárga |

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 6/9

Szag:	Mangó
Olvadáspont/fagyáspont:	Kb. 60°C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Nincs adat
Tűzveszélyesség:	A keverék nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek:	Felső határ (t%): A keverék nem robbanásveszélyes Alsó határ (t%): --
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nem alkalmazható
pH:	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás (40 °C-on):	Nincs adat
Oldhatóság:	Vízben - nem oldódik Zsírokban - nincs adat
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nincs adat
Gőznyomás (50 °C-on):	Nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 °C-on):	Nincs adat
Relatív gőzsűrűség:	Nincs megállapítva
Részecskejellemzők:	Nem tartalmaz részecskéket

9.2 Egyéb információk: Nincs

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1 Reakciókészség:
A javasolt felhasználási mód betartása mellett nem áll fenn a veszélyes reakciók kockázata.
- 10.2 Kémiai stabilitás:
A keverék a normális környezeti, tárolási és kezelési körülmények között stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:
A javasolt felhasználási mód betartása mellett nem áll fenn a veszélyes reakciók kockázata.
- 10.4 Kerülendő körülmények:
Nagyon magas hőmérséklet, nyílt láng, összeférhetetlen anyagokkal való érintkezés.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:
Erős oxidálószeres. Kerülje az érintkezést a szokásos ,háztartásban használatos vegyi anyagokkal.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:
Normál körülmények között a keverék nem bomlik le. A magas hőmérsékleten történő termikus bomlás veszélyes bomlástermékeket eredményezhet: COx, egyszerű szénhidrogének stb.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A keverék kis mennyiségben illékony illatanyagokat tartalmaz, amelyek lenyelve károsnak, érzékenyítőnek, valamint a bőrt és a szemet irritálóknak minősülnek.

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
Akut toxicitás
A keverék egyik expozíciós úton sem osztályozható akut toxikusnak.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: 7/9

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A keverék 1. kategóriájú bőrszenzibilizáló anyagként van besorolva.

Csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek.

A keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek allergiás bőrreakciót okozhatnak (bőrpír, kiütés). Allergiás személyek kerüljék a keverékkel való érintkezést. A keverék szem- és bőrirritáló összetevőket tartalmaz. Lenyelése hasi fájdalmat, hányingert, bélpanaszokat okozhat. Hosszantartó vagy gyakori belégzéses expozíció esetén fejfájást okozhat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A keverék a keveréknek az ökotoxikus hatásait nem minősítették.

- | | | |
|------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 | Toxicitás: | A keverék a vízi élővilágra hosszútávon toxikusnak minősített összetevőket tartalmaz. A keverék formájára való tekintettel az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkének (5) bekezdése alapján a termék nem minősül veszélyesnek a vízi környezetre. A vízi környezet szennyezésének kockázata alacsony, a tárgyból nem mosódnak ki anyagok. Tartsa be a szokásos környezetvédelmi óvintézkedéseket. |
| 12.2 | Perzisztencia és lebonthatóság: | Nincs adat |
| 12.3 | Bioakkumulációs képesség: | Nincs adat |
| 12.4 | A talajban való mobilitás: | Nincs adat |
| 12.5 | A PBT és a vPvB-értékelés eredményei: | A keverék nem tartalmaz a módosított REACH rendelet XIII. mellékletének PBT- és vPvB-csoportjaiban szereplő anyagokat. |
| 12.6 | Endokrin károsító tulajdonságok: | A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban az (EU) 2017/2100 vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben megszabott kritériumokkal. |
| 12.7 | Egyéb káros hatások: | Kerülje az impregnáló keverék talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe vagy csatornába jutását. Tartsa be a szokásos környezetvédelmi óvintézkedéseket. |

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A keverék ártalmatlanításának megfelelő módjai: A használt terméket veszélyes anyagok nélkül, a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa (újrahasznosítás, ipari hulladékégetőben történő elégetés).

A hulladék esetleges katalógusszáma: Elhasznált keverék 20 01 39

A csomagolás ártalmatlanításának helyes módjai. A helyi előírásoknak megfelelően a szelektív vagy kommunális hulladékgyűjtő rendszerben ártalmatlanítandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: **8/9**

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Megelőző intézkedések a szállításhoz:

A keverék tulajdonságainak megfelelő csomagolásban kell szállítani. Tartsa be a rakományra vonatkozó jelöléseket.

A keverékre nem vonatkoznak az ADR, RID, ICAI/IATA, IMDG szerinti szállítási előírások.

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincs megállapítva
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nincs megállapítva
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincs megállapítva
- 14.4 Csomagolási csoport Nincs megállapítva
- 14.5 Környezeti veszélyek Nincs megállapítva
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nincs megállapítva
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nincs megállapítva

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK sz. módosított rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP).
- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK sz. módosított rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), beleértve a végrehajtási előírásokat.

Megjegyzés: A feltüntetett információk csak jelzik a jelen biztonsági adatlapon szereplő alapvető rendeleteket. Felhívjuk figyelmét, hogy ezeket a rendeleteket további előírások egészíthetik ki. Minden vonatkozó nemzeti, nemzetközi és helyi szabályra és rendeletre hivatkozunk.

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés
A kémiai biztonsági értékelést erre a keverékre nem végezték el.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapon szereplő H mondatok listája

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapon használt rövidítések listája

- Flam. Liq. 3 – Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória
- Acute Tox. 4 – Akut toxicitás, 4. veszélyességi kategória
- Skin Irrit. 2 – Bőrkorrózió/bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória
- Skin Sens. 1 - Szenzibilizáció - Bőr, 1. veszélyességi kategória
- Eye Irrit. 2 – Súlyos szemirritáció, 2. kategória
- Aquatic Acute 1 – A vízi környezetre veszélyes - akut veszélyesség – 1. veszélyességi kategória
- Aquatic Chronic 1, 2, 3 – A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség – 1,2,3. veszélyességi kategória
- PBT - perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- NPK - maximálisan megengedett koncentráció
- TLV – [threshold limit value] a szennyező anyag megengedett koncentrációjának küszöbértéke
- PEL - megengedett expozíciós határérték
- DNEL – Derived No Effect Level
- PNEC – Predicted No Effect Concentration
- LD50 - Halálos adag, 50 százalék
- ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road – Europe

BIZTONSÁGI ADATLAP

/az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklete szerint/

BOWL CLIP, Wave, ECO AIR, HANG TAG, RA Curve, Slant (Mango)

Elkészítés időpontja: 2023. 2. 3. Felülvizsgálat időpontja: -- Verziószám: 1 oldal: **9/9**

A keveréket nem szabad a rendeltetésétől eltérő célra használni (ld. 1,2. pont). Mivel a keverék használatának konkrét körülményei nem tartoznak a szállító hatáskörébe, a felhasználó felelőssége, hogy az előírt figyelmeztetéseket a helyi törvényekhez és rendeletekhez igazítsa. A biztonsági információk biztonsági szempontból írják le a terméket, és nem tekinthetők műszaki termékinformációnak.

Képzési iránymutatások:

A cseh munka törvénykönyve módosított 262/2006. sz. törvényének 103. és 104. paragrafusai alapján.

A legfontosabb információk forrásai: Gyártói adatok és toxikológiai adatbázisok.

A műszaki információkkal kapcsolatban lásd a biztonsági adatlap 1.3. szakaszát.

Változások az előző kiadáshoz képest: semmi. A BA első kiadása.

A biztonsági adatlap megfelel a hatályos OSHA Hazard Communication Standard (HCS)-nak és európai rendeletnek. A keverék az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK sz. rendelete I. mellékletben szereplő kritériumok szerint kerül osztályzásra.

Nyilatkozat:

A biztonsági adatlap tartalmazza a munkavédelem és a környezetvédelem biztosításához szükséges információkat. A feltüntetett információk megfelelnek az ismeretek és tapasztalatok jelenlegi állásának, és összhangban vannak az alkalmazandó jogszabályokkal. Ezek nem tekinthetők garanciának a termék konkrét felhasználásra való alkalmasságát és alkalmazását illetően. A hatályos törvényekkel és rendeletekkel összhangban való kezelésért a felhasználó felelős.