

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító

ANITA Blueberry Heatsticks (ANITA Áfonya ízű hevítőrúd)

Termékszám: -

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

Hevítőrúd lakossági felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: Nem áll rendelkezésre információ.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A termék szállítója: **OUTLETCLUB.HU Kedvezményes Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság**
1134 Budapest, Angyalföldi út 5. b. ép.
Tel: +36 (20) 342-9947

A termék gyártója: Anita Global Limited
2. emelet. No14 épület. No3 Da Tang Fu Tang út
Da Ling Shan város
Dongguan City
Kína
Tel: +8615925644572
E-mail: miya@anitaoz.com

Felelős személy e-mail címe: info@outletclub.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199
e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:

A 1272/2008/EK [CLP] rendelet alapján nem minősül veszélyes keveréknek.

H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok):

-

Figyelmeztetés:

-

Figyelmeztető mondat(ok):

-

Óvintézkedésekre vonatkozó mondat(ok):

-

Kiegészítő veszélyességi információ(k):

-

Keverék veszélyességének meghatározásához hozzájáruló anyagok:

-

2.3. Egyéb veszélyek

A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

A PBT és vPvB-értékelés eredményét lásd a 12.5 szakaszban.

Endokrin károsító tulajdonságok lásd 11.2 és 12. 6 szakaszok.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

-

3.2. Keverékek

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Index-szám	REACH-szám	Koncentráció [%]	Az 1272/2088/EK [CLP] rendelet szerinti osztályba sorolás	H- mondat	Speciális koncentráció határok / M-tényező
Pulp, cellulose	65996-61-4	265-995-8	-	-	10	-	-	-
Tea Powder	-	-	-	-	55	-	-	-
Propane-1,2-diol, Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	-	-	10	-	-	-
Glycerol, Glycerin	56-81-5	200-289-5	-	-	15	-	-	-
Menthol	89-78-1	201-939-0	-	-	1	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	

Peppermint oil	8006-90-4	616-900-7	-	-	1	Skin Irrit. 2 Skin Sens.1 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H315 H317 H319 H412	-
Berry Extract	-	-	-	-	1	-	-	-
Water	7732-18-5	231-791-2	-	-	7	-	-	-

H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

A termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (SVHC).

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot!

LENYELÉST KÖVETŐEN:

Nem valószínű expozíciós út.

Nagy mennyiség lenyelése esetén forduljunk orvoshoz, mert a termék alacsony toxicitású lenyelve.

BELÉGZÉST KÖVETŐEN:

A sérültet vigyük friss levegőre. A sérültet tartsuk melegen és pihentessük.

Rendszertelen légzés vagy légzés leállás esetén szakképzett személy adjon oxigént.

Az elsősegélynyújtóra nézve veszélyes lehet a szájon át történő lélegeztetés.

Fennálló vagy súlyos panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

Eszméletvesztés esetén helyezük a sérültet stabil oldalfekvésbe, és azonnal fordulunk orvoshoz.

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉST KÖVETŐEN:

Valószínűleg nem káros.

Bizonytalanság esetén tisztítsuk meg a bőrfelületet bő vízzel.

SZEMBE KERÜLÉST KÖVETŐEN:

Nem valószínű expozíciós út.

Távolítsuk el a kontaktlencsét, ha vannak.

Ne dörzsöljük meg a szemünket.

Azonnal öblítsük ki a szemet folyó vízzel a szemhéjszélek széthúzásával (legalább negyed órán át).

Irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

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

Az akut és késleltetett tünetekre és hatásokra vonatkozó információkat lásd a 11. szakaszban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsősegélynyújtás. Tüneti kezelés. A tünetek késleltetve is jelentkezhetnek.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: Száraz homok, száraz vegyi anyag, szén-dioxid, oltóhab.

Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén füst és egyéb égéstermékek (szén-oxidok) keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó. Szélárnyékból végezzük az oltást.

Távolítsuk el a tárolóedényeket, amilyen messze csak megoldható. A tűz által veszélyeztetett tartályok vízpermettel hűtendők. Amennyiben a tartályok elszíneződnek, azonnal evakuáljuk a területet.

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol.

A szennyezett oltóvíz elkülönítve gyűjtendő, ne engedjük csatornarendszerbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Evakuáljuk a területet.

Az illetéktelen és védtelen személyeket tartsuk távol.

Ne érnünk hozzá és ne lépünk bele a kiszóródott termékekbe. Csúszásveszélyes. Ne lélegezzük be a porokat.

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

Viseljünk megfelelő egyéni védőfelszerelést (lásd a 8. szakaszt).

Lásd 7. és 8. szakasz.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szabadba jutott keveréket mechanikusan fel kell szedni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. Kerüljük a porképződést.

Az összegyűjtött hulladékot a vonatkozó előírások szerint ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd 7., 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.
Ne használjuk babák, beteg vagy allergiás személyek közelében.
Kerüljük a szemmel történő érintkezést. Ne nyeljük le a terméket. Ne lélegezzük be a porokat.
A termék kezelése közben nem szabad enni, inni és dohányozni. Étkezés, ivás és dohányzás előtt mossunk kezet.
A munkát a hatályos ipari biztonsági és higiéniai szabályok alapján végezzük.
Viseljünk megfelelő egyéni védőfelszerelést (lásd a 8. szakaszt). Kerüljük a porképződést.
Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről. Óvatosan kezeljük, hogy elkerüljük a csomagolás és a termék megsérülését.
Tűz- és robbanásvédelmi információk: A megelőző tűzvédelem általános intézkedései.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó.
A termék az eredeti edényben/csomagolásban tárolandó, közvetlen napfénytől és nem összeférhető anyagoktól védett, száraz, hűvös és jól szellőző helyen.
Pára- és nedvességmentes helyiségben tároljuk. Gyermekektől távol tartandó.
Az elektromos berendezések és munkaeszközök feleljenek meg a vonatkozó biztonsági előírásoknak.
Nem összeférhető anyagok: lásd 10.5. szakaszt.
A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése /egyéni védelem

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
A keverék és összetevői nem rendelkeznek az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről által megállapított expozíciós határértékkel.
- 8.2. Az expozíció ellenőrzése: Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 11. §(2) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása. Nyitott rendszerben történő használat során alkalmazzon helyi elszívást, ahol lehetséges. Amennyiben a helyi elszívás nem lehetséges, vagy nem megfelelő mértékű a munkaterület megfelelő szellőztetéséről kell gondoskodni.

Általános védekezési és higiéniai intézkedések

A termék kezelése közben nem szabad enni, inni és dohányozni.
A munkavégzést követően mosakodjunk meg és cseréljük le a ruházatot.
Az egyéni védőfelszerelésekkel kapcsolatos információk tájékoztató jellegűek.
A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.

Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkavégzés során megfelelő körültekintés szükséges a keverék kiszóródásának, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

Nem szükséges különleges intézkedés. Porok és füstök jelenlétében, ha a koncentrációt nem lehet csökkenteni a határértéknek megfelelően, akkor gondoskodjunk helyi elszívásról.

Gondoskodjunk könnyen megközelíthető szemmosó állomásról és vészhelyzeti zuhanyzóról.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök



a) szem-/arcvédelem

Normál használat esetén nem szükséges. MSZ-EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveg használata javasolt szembe jutás veszélye esetén.

b) bőrvédelem

- i. kézvédelem: Normál használat mellett nem szükséges. Hosszabb ideig tartó érintkezés esetén MSZ EN 374 szerinti vegyszerálló védőkesztyű használata javasolt.
- ii. egyéb: Normál használat esetén nem szükséges. Hosszabb ideig tartó érintkezés esetén: Az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó.

c) a légutak védelme

Normál használat esetén nem szükséges. Porképződés esetén előírásoknak megfelelő pormaszk használandó (EN 143). A vonatkozó szabványoknak megfelelő légzésvédő használandó (CEN).

d) hőveszély

Nem ismert.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Nincs különleges utasítás.

A 8. SZAKASZ alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetészerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Paraméter		Vizsgálati módszer	Megjegyzés
Halmazállapot	rövid csőszerű szilárd termék		
Szín	fehér		
Szag	menta		

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
Szagküszöbérték	Nincs adat	
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs adat	
Tűzveszélyesség	éghető (tűz esetén)	
Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat	
Lobbanáspont	Nincs adat	
Öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat	
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat	
pH	Nincs adat	
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat	
Oldhatóság	vízben oldhatatlan	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs adat	
Gőznyomás	Nincs adat	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Nincs adat	
Relatív gőzsűrűség	Nincs adat	
Részecskejellemzők	Nincs adat	

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem robbanásveszélyes.
Nem oxidáló.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Az előírásoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció nem várható.

- 10.4. Kerülendő körülmények
Nem összeférhető anyagok, víz, nedvesség, magas hőmérséklet, közvetlen napfény, nyílt láng.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
Erős oxidálószeres, erős savak, erős lúgok.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
Az előírásoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Bőrkorrózió / bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Klinikai vizsgálatok összefoglalása:

Nem áll rendelkezésre információ.

Vonatkozó toxikológiai adatok:

Nem áll rendelkezésre információ.

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk:

Bőrrel érintkezés, belélegzés. Szembe jutáslenyelés nem valószínű.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

- Bőrrel érintkezés: Nem áll rendelkezésre információ
- Szembe jutás: Nem áll rendelkezésre információ.
- Belélegzés: Nem áll rendelkezésre információ.
- Lenyelés: Nem áll rendelkezésre információ.
- Egyéb: Nem áll rendelkezésre információ.

A rövid és hosszútávú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a tapasztalatok és a rendelkezésre álló információk szerint a termék nem fejt ki egészségkárosító hatást.

A kölcsönhatásokból eredő hatások:

Nem áll rendelkezésre információ.

Az egyedi adatok hiánya:

Nincs tájékoztatás.

Keverékek:

Nem áll rendelkezésre információ.

A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ:

Nem áll rendelkezésre információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre információ.

Egyéb információk

A termék toxikológiai tulajdonságait még nem vizsgálták meg teljesen, tapasztalatok és a rendelkezésre álló információk alapján előírászerű kezelés és tárolás esetén káros hatása nincs.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Tilos a keveréket élővízbe, vízfolyásokba, talajba juttatni.

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termék biológiailag természetesen lebomló.

1,2-Propylene glycol CAS: 57-55-6

OECD irányelv 301F

Biodegradáció talajban

Fototranszformáció vízben 81% biológiai lebomlás Magas koncentrációjú propilénglikol talajba kerülése esetén biológiai lebomlás várható. DT50 = 1,3 év

Glycerol CAS: 56-81-5

Biodegradáció vízben: Biológiailag könnyen lebomló.

12.3 Bioakkumulációs képesség

A bioakkumulációs képesség a vízi szervezetekben alacsony.

1,2-Propylene glycol CAS: 57-55-6

BCF 0.09

Glycerol CAS: 56-81-5

Log Pow -1.75 (pH=7.4, 25 °C)

12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

1,2-Propylene glycol CAS: 57-55-6

Koc Henry-féle állandó 2.9 (log Pow = -1.07 értékéből számított érték a TGDből való egyenlet alapján (nem hidrofób szerek))

0.06 atm m³/mol (12 °C)

Glycerol CAS: 56-81-5

Henry-féle állandó (H): 0 atm m³/mol

12.5. A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

Propylene glycol CAS: 57-55-6: nem PBR, nem vPvB

Glycerol CAS: 56-81-5: nem PBR, nem vPvB

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre információ.

12.7. Egyéb káros hatások

Környezeti körülmények között nem várható káros hatás a növényeken, állatokon vagy mikroorganizmusokon, de ne engedjük a környezetbe megfelelő engedély nélkül.

Propylene glycol, CAS: 57-55-6: nem veszélyes az ózon rétegre.

Glycerol, CAS: 56-81-5 : nem veszélyes az ózon rétegre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvényben, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. A hulladéktermelést kerülni el vagy minimalizálni.

Adjuk át hulladéklerakónak vagy speciális hulladékgyűjtő pontnak.

A termék feldolgozása, használata vagy szennyeződése hatással lehet a hulladékkezelés módjára.

Hulladékjegyzék-kód:

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

Szennyezett csomagolás: A tartályok üres állapotban is tartalmazhatnak szennyezőanyagot. Hőtől és gyújtóforrásoktól távol tartandó. Adjuk át újrahasznosításra, ha megoldható.

Fizikai, kémiai tulajdonságok, melyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem áll rendelkezésre információ.

Szennyvízkezelésre vonatkozó információk:

Nem áll rendelkezésre információ.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem minősül veszélyes árunak.

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): --

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Gondoskodjunk arról, hogy a termék ne borulhasson fel és ne sérüljön meg. Magas hőmérséklettől és nedvességtől védendő. Kerülni az esőt, szennyeződést, sérülést.

Belföldi vízi szállítás (ADN)

14.1 UN szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti helyes megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Gondoskodjunk arról, hogy a termék ne borulhasson fel és ne sérüljön meg. Magas hőmérséklettől és nedvességtől védendő. Kerüljük az esőt, szennyeződést, sérülést.

Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR

14.1 UN szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti helyes megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Gondoskodjunk arról, hogy a termék ne borulhasson fel és ne sérüljön meg. Magas hőmérséklettől és nedvességtől védendő. Kerüljük az esőt, szennyeződést, sérülést.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** 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 biztonsági 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.

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

A Bizottság **348/2013/EU rendelete** (2013. április 17.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A Bizottság **453/2010/EU rendelete** (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A bizottság **2015/830/EU rendelete** (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

A bizottság **2020/878/EU rendelete** (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Hazai szabályozás:

- **Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2013. évi CXXVII. törvény]

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól [módosítja: 14/2013. (II. 15.) EMMI rendelet, 21/2012. (IV. 4.) NEFMI rendelet]

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

- **Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

- **Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:**

220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

- **Munkavédelemre vonatkozó előírások:**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

- **Tűzvédelemre vonatkozó előírások:**

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Ennél a terméknél az 1907/2006 EU REACH rendelet szerinti kémiai biztonsági vizsgálatot nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok:

V1.0 Adatlap felülvizsgálata és harmonizálása a hatályos nemzetközi és hazai jogi szabályozásnak megfelelően.

A biztonsági adatlapon előforduló rövidítések teljes szövege:

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív. LD50 lethal dose, LC50 Lethal concentration. EC50 Effective concentration. EWC: European Waste Catalogue. IARC: International Agency for Research on Cancer. RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances. VOC: Volatile Organic Carbon. DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció).

AGYH: alsó gyulladási határ. FGYH: felső gyulladási határ. ARH: alsó robbanási határ. FRH: Felső robbanási határ. STOT: Specific Target Organ Toxicity. LDLo Lethal dose, low. IC50: Inhibitory concentration. SVHC: Substances of very high concern. NOAEL: No-observed-adverse-effect level. LOAEL: Lowest-observed-adverse-effect level

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H315 – Bőrirritáló hatású.

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló P-mondatok teljes szövege:

-

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:

Nem áll rendelkezésre információ.

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata):

Nem áll rendelkezésre információ.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.