

1. Szakasz - A keverék és a vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító** Mammoth cherry hand kéztisztító**1.2. Felhasználás:** Anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallat felhasználása**kéztisztító**

Nagyhatású kéztisztító paszta. Különösen jól használható fém- és szerelőiparban. A zsíros, olajos fémzennyezett kezét hideg víz alkalmazásával is könnyen, gyorsan tisztítja.

Ellenjavallt felhasználás:

Lúgokkal, savakkal, aktívklórtartalmú keverékekkel nem keverhető.

1.3. Forgalmazó:

Agroforg Kft.

Cím:

1097, Budapest, Táblás utca 29.

Tel/Fax:

Tel.: +36 1 264 4383

E-mail:

info@agroforg.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ),

1096 Budapest Nagyvárad tér 2., 06-80-201-199 (díjmentesen hívható zöld szám, 0-24h)

2. Szakasz - A veszély meghatározása**2.1 A keverék osztályozása**

A termék sem az 1999/45/EK irányelv sem az 1272/2008/EK rendelet alapján nem sorolható veszélyességi osztályba.

Nincs figyelmeztető H mondat

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK, a 648/2004/EK rendeletének és későbbi módosításainak megfelelő címkézés.

Figyelmeztető mondat: P305+P351+P338 Szembe kerülés esetén bő vízzel ki kell öblíteni.

Száraz, hűvös, közvetlen napfénytől védett helyen tárolandó!

Nem jelölésköteles keverék

Veszély piktogram: Nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondat P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P305+P351+P338 Szembe kerülés esetén bő vízzel ki kell öblíteni.

EUH 210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Összetétel: Aqua, Calcium Carbonate, Magnesium Carbonate, Sodium tripolyphosphate, Wood-Fiber, Sodium Laureth Sulfate, Carboxymethyl Cellulose, Cocamide DEA, Sodium Chlorid, Glycerin, Parfum/Fragrance, CI14720, Methyl-chloroisothiazolinone (and) Methylisothiazolinone, Magnesium Nitrate, Magnesium Chlorid

Könnyen kezelhető, kellemes illatú, pH semleges kéztisztító paszta. Az intézményekben, háztartásokban, vendéglátóipar területein, az élelmiszeripar ágazataiban, az ipari munkavégzések során a mindennapos munkában igénybe vett kéz tisztítására javasolt.

A keverék maradékai, hulladékká vált maradék göngyölege a 2012. évi CLXXXV. törvény alapján nem veszélyes hulladéknak minősül. A használt illatanyag, színezőanyag érzékeny bőr esetén nem okoz problémát, irritációt.

2.3. A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs. Savakkal széndioxid fejlődés mellett reagál.

A személyi és/vagy a környezeti kockázatokra vonatkozó kiegészítő információkat jelen adatlap

11. és 12. rovata közli.

3. Szakasz - Az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok - A termék keverék, nem anyag

3.2. Keverékek

CAS-szám	EK-szám	Kémiai név	Veszélyjel R-mondatok	Besorolás 1272/2008/Ek	Koncentráció
7758-29-4	231-838-4	5-Natrium-3-Phosphate	Xi R 22, R36/38	-	< 5%
68891-38-3	500-234-8	Nátrium-C12-14-alkilszulfát, etoxilált	Xi R 36/38	Skin Corr./Irrit.2 Eye Dam./Irrit.1 Aquatic Chronic3 H318, H315, H412	< 5%

Kémiai név	REACH szám
Nátrium-C12-14-alkilszulfát, etoxilált	01-211948863916

3.3. Egyéb összetevők

Az illatanyagban nincs olyan allergén komponens, amely túl lépi a feltüntetéséhez szükséges koncentráció tartományt.

Nem veszélyes összetevő(k), vagy koncentrációjuk nem éri el a besorolási értéket: illatanyag, színezőanyag, bőrpuhító adalékanyag

A veszélyes összetevő(k) kockázataira utaló R mondatok teljes szövegét az adatlap 16. rovata közli.

4. Szakasz - Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Általános információ: Vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön. A keverék lenyelését el kell kerülni. Az elszennyezett ruhadarabokat el kell távolítani, az érintett testrészeket bő vízzel le kell mosni.

Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!

4.1.a. Belélegzés esetén: Nem illékony keverék, rendeltetésszerű felhasználásánál belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő. Illatanyagra érzékeny személy kerülje a tartós belélegzést.

4.1.b. Bőrrel való érintkezés esetén: Kéztisztítószerrel lévén szó, nem okozhat problémát. A szennyezett ruházatot el kell távolítani.

4.1.c. Szemmel való érintkezés esetén: Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Amennyiben szükséges, a sérültet azonnal szakorvoshoz kell irányítani.

4.1.d. Lenyelés esetén: Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz fordulni.

4.1.2. Javaslat: Lenyelés esetén a felhígulás érdekében itassunk sok vizet. Tegyük meg mindent az orvosi segítséget nyújtó személyek védelmére, segítsük a munkájukat.

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

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználásával belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő. Illatanyagra érzékeny személy esetében enyhe köhögés.

Bőr: Érzékeny bőr esetén kisebb kiszáradás.

Szem: Vörösség, fájdalom, könnyezés.

Lenyelés: Hasi fájdalom, hányinger. Köhögés.

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lenyelése esetén a felhígulás érdekében itassunk sok vizet. A sérültet vigyük friss levegőre, a hideg ellen védjük. Tegyük meg mindent az orvosi segítséget nyújtó személyek védelmére, segítsük a munkájukat.

5. Szakasz - Tűzoltási intézkedések

Általános: Nem tűzveszélyes és nem éghető keverék.

5.1. Oltóanyag

Nem tűzveszélyes termék a környezetben lévő egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen.

A megfelelő oltóanyag: Valamennyi szokásos oltóanyag felhasználható. Tűzoltó hab, vízszugár, tűzoltópor, széndioxid.

Az alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2. Különleges veszélyek

Nem ismeretes

5.3. Tűzoltóknak javaslat

Az egyéb égő anyagoknak megfelelően.

Az edényzet felmelegedése esetén porlasztott vízzel való hűtés javasolt. Javasolt az edényzet eltávolítása a veszélyes zónából.

Használni kell az egyéni védőeszközt.

6. Szakasz - Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználásánál belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő. Nagy mennyiségű kiömlésekor szellőztessünk.

Bőr: Az érzékeny bőrű személy a tisztítást követően használjon bőrvédő krémet.

Szem: Kerüljük a szembe jutását.

Lenyelés: Kerüljük a keverék lenyelését.

Gyújtóforrás: Nem tűzveszélyes termék.

Szellőztetés: Nagyobb mennyiség esetén szükséges a szellőztetés.

Porzás: Nem por alapú termék.

Terület kiürítése: Kereszt szennyeződés elkerülése miatt szükséges a terület kiürítése.

Szekértői konzultáció: Nem szükséges különleges szakértő.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználásánál belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő.

Bőr: Az érzékeny bőrű személy a tisztítást követően használjon bőrvédő krémet.

Szem: Kerüljük a szembe jutását.

Lenyelés: Kerüljük a keverék lenyelését.

A megfelelő szellőztetést biztosítani kell. A nem érintett személyeket el kell távolítani. A szennyezett ruházatot le kell venni, valamint vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött nagy mennyiségű tömény keveréket talajba, élővízbe és kezelés nélkül közcsonnába juttatni nem szabad. Nagyobb mennyiség környezetbe kerülésekor a hatóságokat értesíteni kell. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul, nagyobb mennyiségben csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe, esetleg a földbe/talajba jut. Lúgokkal, savakkal, aktívklórral nem kerülhet érintkezésbe. Vízzel hígított keverék nem veszélyezteteti a környezetet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiség kiömlése esetén bő vízzel fel kell mosni. Habzásra vigyázzunk. Nagy mennyiség esetén folyadék-megkötő anyaggal (homok, tőzeg) fel kell venni, összegyűjteni és elszállítani. A szennyezett területről a tárolóedényeket - legyen bármilyen - el kell távolítani. A maradék szennyeződést bő vízzel fel kell mosni.

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

A kiömlött mennyiséget zárható edénybe helyezzük, a felület lemosásához mindig nagy mennyiségű vizet használjunk. A habképződésre, csúszásveszélyre figyeljünk oda. A szennyezett területről a lúgokat, savakat, aktívklór tartalmú szereket, minden vegyszert el kell távolítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkat lásd az 1. szakaszál.

A személyi védőfelszerelésre az információ(k) a 8. szakasznál olvashatók.

A hulladék kezelésre módszerek a 13. szakaszban található.

7. Szakasz - Kezelés és tárolás**7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Használata során el kell kerülni a tömény keverék nagy mennyiségű kiömlését. A kezelés során be kell tartani az általános munkavédelmi utasításokat. A keverék fékezten habzik, padlóra kerülve a csúszásveszélyre figyeljünk.

7.1.1. Ajánlások

A teljesen elszennyezett ruházatot le kell venni. A szembe kerülést, a lenyelést el kell kerülni. A tárolóedényzetet mindig óvatosan kell nyitni.

Lúgoktól, savaktól, aktívklórtól, vegyszerektől tartsuk távol.

7.1.2. Általános foglalkozási higiénia

Használat közben étkezni, inni, dohányozni tilos. A szennyezett ruházatot el kell távolítani, mielőtt az étkező területére lépünk.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Eredeti csomagolásban, jól lezárva, hűvös, száraz, napfénytől védett, fagymentes helyen, élelmiszerektől, vegyszerektől elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 20-25°C. Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A fel nem használt keveréket az edényzetbe ne rakjuk vissza. Szakszerű tárolás esetén minőségét 2 évig megőrzi.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Könnyen kezelhető, kellemes illatú pH semleges kéztisztító paszta. Az intézményekben, háztartásokban, vendéglátóipar területén, az élelmiszer ágazataiban, az ipari munkavégzések során a mindennapos munkában igénybevett kéz tisztítására javasolt. A zsíros, olajos, szennyezett kezét hideg víz alkalmazásával is könnyen, gyorsan tisztítja.

8. Szakasz - Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet és módosításai alapján a magyarországi munkahelyi expozíciós határértékek vegyi anyagra vonatkozóan:

Nátrium-C12-14-alkilszulfát, etoxilált Nincs rendelkezésre álló adat.

5-Natrium-3-Phospathe Nincs rendelkezésre álló adat.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Munkavégzés során be kell tartani a vegyi anyagokkal folytatott tevékenység általános munkabiztonsági és munkahigiénés szabályait. A dolgozókkal meg kell ismertetni a keverék felhasználás munka egészségügyi előírásait.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítani kell a munka közbeni és a munka utáni hideg-meleg vizes tisztálkodás lehetőségét.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök

A keverék hígítás nélküli kezelése során: Javasolt maximális koncentráció: 100%.

Szem/arc védelem: Ügyeljünk rá, hogy a keverék szembe ne kerüljön. A kifröccsenés ellen védjük a szemünket.

Bőrvédelem: Érzékeny bőr esetén használjunk bőrvédő, bőrápoló krémet.

Testrész védelme: Vigyázzunk a kifröccsenésekre.

Légzésvédelem: Nem szükséges. Illatanyagra érzékeny személy kerülje a tartós belélegzést.

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

A keverék hígított kezelése során: Javasolt maximális adagolás: 100%.

Szem/arc védelem: A kifröccsenés ellen védjük a szemünket.

Kézvédelem: Javasoljuk a védőkrém használatát.

Testrész védelme: Vigyázzunk a kifröccsenésekre.

Légzésvédelem: Nem szükséges. Illatanyagra érzékeny személy kerülje a tartós belélegzést.

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: A munkahelyen tilos enni, inni, dohányozni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, a munkaszünetek előtt kezet kell mosni.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

A helyi és a nemzeti szabályozásokat be kell tartani. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul, nagyobb mennyiségben csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe esetleg a földbe/talajba jut.

9. Szakasz - Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Külső jellemzők:	pirosas színű, paszta
Illat:	kellemes, cseresznye illat
Szagküszöb érték	nincs adat
pH érték (10g/l-es oldat 20°C-on):	5,5-7,0
Habzóképeség:	nem habzó
Olvadáspont	nincs adat
Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nem gyúlékony
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem éghető
Gyulladási határ	nem éghető
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség (20°C-on):	1,0-0,825 g/ml
Oldékonyság	vízben szuszpenziót képez
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	a keverék önmagától nem gyullad
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	paszta
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs robbanásveszélyes összetevője
Oxidáló tulajdonságok:	nincs oxidáló összetevője

9.2. Egyéb információk:

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre.

10. Szakasz - Stabilitás és reakciókészség

A keverék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.

10.1. Reakciókészség Lúgokkal, savakkal, aktívklór tartalmú szerekkel ne kerüljön érintkezésbe.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál felhasználási körülmények között nem bomlik. Kerüljük az erős napfényt, a hevítést, melegítést. A hideg, fagypont alatti tárolást. A keveréknél rétegződés alakulhat ki, folyadék réteg jelenhet meg. A rétegződés a keverék hatékonyságát nem befolyásolja, az edényzetben összehomogenizálva egyneművé válik. A fel nem használt keveréket az edényzetbe ne rakjuk vissza.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége Nem ismert.

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

10.4. Kerülendő körülmények

A tárolási hőmérséklet 20-25°C között legyen. Erős napfényt, fagypont alatti tárolását kerüljük el. A hideg, fagypont alatti tárolást. A fel nem használt keveréket az edényzetbe ne rakjuk vissza.

10.5. Nem összeférhető anyagok Nem ismert.

10.6. Veszélyes bomlástermékek Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. Szakasz - Toxikológiai adatok**11.1.1-11.1.4. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

A keverékre nincs adat. Az expozíció különböző módjaira való információkat a keverék jellege, fizikai és kémiai tulajdonságai alapján adtuk meg. A dolgozókkal meg kell ismertetni a keverék toxikológiai tulajdonságait.

Veszélyes összetevő(k)re vonatkozóan:

Nátrium-C12-14-alkilsulfát, etoxilált

Akut orális toxicitás LD50 patkány: 3900 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés LD50 patkány: nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át LD50 nyúl: 4640 mg/kg

5-Nátrium-3-Phospathe

Akut orális toxicitás LD50 patkány: >5000 mg/kg (OECD-irányelv 401)

Akut toxicitás LD50 bőrön át patkány: >2000 mg/kg (OECD-irányelv 402)

Akut toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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.

Légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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:

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.

11.1.5. A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információLenyelés: Émelygés, hányinger, hányás, rossz közérzet.Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználásánál belégzési veszély gyakorlatilag nem fordulhat elő. Illatanyagra érzékeny személy kerülje a tartós beélegzést, esetleges helyi irritáció a légutakban és a nyálkahártyán.Bőr: Érzékeny bőr esetén a kezet kiszáríthatja.Szem: A szem és a szemhéj kipirosodását okozhatja.**11.1.6. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:**Lenyelés: Émelygés, hányinger, hányás, hasi fájdalom léphet fel.Belélegzés: Enyhe köhögés.Bőr: Kiszáradás jelentkezhethet.

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

Szem: Vörösség, szűrő érzés, könnyezés, fájdalom lehetséges.

11.1.7. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.8. A kölcsönhatásokból eredő hatások: A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.9. Az egyedi adatok hiánya: Nem került sor egyedi adat használatára.

11.1.10. Keverékek: Nem került sor egyedi adat használatára.

11.1.11. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ:

Nem történt ilyen kapcsolat vizsgálata.

11.1.12. Egyéb információ: Nincs adat.

12. Szakasz - Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás Mivel a keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok, használjuk a normál ipari munkaelőírások betartásával, elkerülve kijutását a környezetbe.

Veszélyes összetevő(k)re vonatkozóan:

Nátrium-C12-14-alkilszulfát, etoxilált

EC50 (48h): 10-100 mg/l (Daphnia magna (OECD-irányelv 202)

LC50 (96h): 10-100 mg/l (Leuciscus idus) (Screening (OECD 203 alapján))

EC50: >10-100 mg/l, Scenedesmus subspicatus (OECD-irányelv 201)

EC0 >100mg/l, Pseudomonas putida elevenített iszap

NOEC (koncentráció, ahol hatás nem figyelhető meg >1-10 mg/l, Leuciscus idus

NOEC (koncentráció, ahol hatás nem figyelhető meg >0,1-1 mg/l, Daphnia Magna

5-Nátrium-3-Phosphate

EC50 (24h): 1.150 mg/l (Daphnia) (IUCLID)

LC50 (48h): 1.600 mg/l (Leuciscus idus) (Külső MSDS)

EC0 (3h) elevenített iszap: >1.000 mg/l

OECD Vizsgálati útmutató 209 (IUCLID)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre nincs adat. Szakszerű kezelés és felhasználás során környezeti probléma nem várható. A keverékben található felületaktív anyagok lebonthatósága az előírt 648/2004/EK rendelet előírásainak megfelel.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

A keverékre nincs adat. Mindenképpen elkerülendő a tömény keverék talajba, közcatornába, vízfolyásokba kerülése. Hígított formában a szennyvízcsatornába vezetve a helyi előírások betartása mellett a termék nem befolyásolja a szennyvíztisztító berendezések működését.

12.4. Talajban való mobilitás

A keverékre nincs adat. Amennyiben a termék beszennyezte a talajt, vízfolyásokat, intézkedni kell, hogy a minimálisra csökkenjen a vízbázisokra gyakorolt hatás.

12.5. PBT és vPvB értékelés eredményei

A keverékre nincs adat. A keverékben található veszélyes összetevők nem felelnek meg a PBT kritériumoknak. Saját osztályba sorolás. Nem teljesítik a vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

A terméket és csomagolását élővízbe, talajba, közcatornába ne engedjük.

13. Szakasz - Ártalmatlanítási szempontok

Ne juttassuk közvetlenül, hígítás nélkül csatornába, környezetbe.

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék maradékai, hulladékká vált szennyezett göngyölege a 2012. évi CLXXXV. Törvény alapján veszélyes hulladéknak minősül, besorolását a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján, a tevékenységnek megfelelően kell elvégezni, a hulladékkezelésre a 98/2001. (VI.15.) Korm. Rendelet előírásait kell alkalmazni. A keverék nagy mennyiségű maradékait hulladékgyűjtőben lehet megsemmisíteni a hatályos engedélyek által meghatározott technikai előírások és normák szerint.

A különböző felhasználási területek miatt a gyártó nem pontosan tudja megadni az EWC kódot valamint az EWC kód nem keverékre vonatkozik.

A keverékkel szennyezett hulladékká vált göngyöleg, veszélyes hulladékként kezelendő.

EWC kód: 15 01 10 * Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

13.1.1. Keverék: Amikor csak lehetséges a hulladék keletkezését el kell kerülni, minimálisra kell csökkenteni. A felhasználást kell előnyben részesíteni.

13.1.2. Csomagolás: A szennyezett csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban ki kell üríteni. A szennyezett csomagolóanyag háztartási hulladékkal keverhető.

13.1.3. Üres Csomagolás: A kiürített csomagolóanyagokat a lehető legalaposabban meg kell tisztítani vízzel, pH semleges értékig, habmentességig. Háztartási hulladékkal keverhető.

13.1.4. Szennyvízkezelés: Hígított formában a szennyvízcsatornába vezetve a helyi előírások betartása mellett a termék nem befolyásolja a szennyvíztisztító berendezések működését.

Tilos a tömény keveréket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás nélkül közcsatornába juttatni. A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvizekre a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendeletben előírtat kell alkalmazni, figyelembe véve a 28/2004. (XII.25.) KVVM rendelet határértékeit is.

14. Szakasz - Szállításra vonatkozó információk

14.1. - 14.4.: RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR (közúti, vasúti, hajó- és légi szállítási előírások) értelmében nem veszélyes keverék.

14.5. Környezeti veszélyek Ne engedjük töményen a környezetbe való kijutását.

14.6. Felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem ismert.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
A keverék tartályhajóban ömlesztve nem szállítható.

15. Szakasz - Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Az Európai Parlament és Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

REACH rendelet módosításai

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete 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

Veszélyes anyagok magyarországi jegyzéke és kiegészítő jegyzékei

2015/830/EU (V.28.) Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és a kapcsolódó rendeletek

3/2002.(II.8.) SzCsM – EüM együttes rendelete a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékgazdálkodásról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

33/2004.(IV.26.) ESzCsM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

25/2000.(IX.30.) EüM – SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
54/2014.(XII.25.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A keverékkel kapcsolatban értékelést nem végeztek.

16. Szakasz - Egyéb

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Jelen dokumentum nem jelent a keverék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete, alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználó figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

16.1. A biztonsági adatlap előző változatához képest való módosítása:

A keverék adatlap módosítása az érvényben lévő rendelet(ek) miatt történik.

A felülvizsgálati dátum és az aktuális verziószám a fejjegyzetben olvasható.

*Jelen biztonsági adatlap az 1. verzió, nincs korábbi!***Biztonsági adatlap történet:**

Verziószám 1 - készült 2021.08.19-én a REACH, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

16.2. A vonatkozó R, H, P és figyelmeztető mondatok:

A veszélyes összetevő, az adatlap 3. szakaszában feltüntetett R mondatok szövege:

R 22 Lenyelve ártalmas

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású

A veszélyes összetevő, az adatlap 3. szakaszában feltüntetett H mondatok szövege:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az óvintézkedésre vonatkozó, az adatlap 2. szakaszában feltüntetett P mondatok szövege:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

A veszélyes összetevő, az adatlap 3. szakaszában feltüntetett figyelmeztető mondatok szövege:

Skin Corr./Irrit. Bőrmarás / bőrirritáció 1B kategória

Eye Dam./Irrit. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória

Aquatic Chronic Veszélyes a vízi környezetre - krónikus 1. kategória

Veszélyjelek: C - Maró

Xi - Irritatív

16.3. Rövidítések

CAS szám: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám.

EC szám: az EINECS- és ELINCS számok.

LC 50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció.

LD 50: Közepes halálos dózis mennyisége.

EC 50: Azon koncentráció, melyhez 50%-os hatáserősség tartozik.

GHS...: Veszélypiktogram

H.....: Figyelmeztető mondat

REACH szám: REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül

EUH 210 Kérésre biztonsági adatlap kapható

16.4. Egyéb

Képzési, betanítási előírások: A keveréket használó személyzetet oktatni kell a kezeléssel kapcsolatos kockázatokról, az egészségügyi és környezetvédelmi követelményekről. Meg kell ismertetni őket a termék veszélyes tulajdonságaival, a foglalkozás-egészségügyi és környezetvédelmi előírásokkal és az elsősegélynyújtási intézkedésekkel.

Az 1. pontban megadott felhasználási terület csak a legjellemzőbbeket tartalmazza. Speciális területen való alkalmazása a felhasználó felelőssége. Ebben az esetben a felhasználó az egyedüli felelős a helyi és

Mammoth cherry hand kéztisztító

az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 830/2015/ EU rendelet szerint

Készült 2021.08.19-én

Verziószám: 1 - HU

nemzeti szabályozásokhoz, előírásokhoz való alkalmazásért. A biztonsági információk a terméket a biztonság szempontjából írják le, és nem tekinthetők a termék műszaki specifikációjának.

A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint, az alapanyaggyártók biztonsági adatlapjai és irodalmi adatok alapján állítottuk össze. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Biztonsági adatlap vége