



Kolorado Hyper Clean kosaras toalett block - Földiszeder

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVEREK ES A VALLALAT/VALLALKOZAS AZONOSITASA

- 1.1 Termékazonosító:** Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake
Egyéb azonosítási eszközök:
Nem áll rendelkezésre adat
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Lényeges felhasználások: WC tisztító
Ellenjavallt felhasználások: Az ebben vagy a 7.3. szakaszban nem meghatározott összes felhasználás
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:** Az Ön szállítója:
HAL Sp. z o.o. ul. Spokojna 8
05-532 Baniocha - Mazowieckie – Polska
Telefonszám: +48227366820 - Fax: +48227366828
bezpieczenstwo@hal.com.pl www.hal.com.pl
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:**
- Név: Multi Land Max Kft.
 - Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C
 - Telefon: +36 (30) 237-7472
 - e-mail: info@multilandmax.hu

2. SZAKASZ: A VESZELY AZONOSITASA

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet:

E termék besorolása az 1272/2008/EK rendeletnek (CLP) megfelelően történt.
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes, hosszú távú veszély, 3. kategória, H412
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1. kategória, H318
Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2. kategória, H315

2.2 Címkézési elemek:

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet:

Veszély



Figyelmeztető mondatok:

Aquatic Chronic 3: H412 - Káros a vízi élővilágra, hosszan tartó hatásokkal.
Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101: Orvoshoz fordulás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P280: Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.
P302+P352: BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS ESETÉN: Mossa le bő vízzel.
P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatosan öblítse több percen keresztül. Ha van és könnyen meg tudja tenni, távolítsa el a kontaktlencséket.
Folytassa az öblítést.
P310: Azonnal forduljon toxikológiai központhoz/ orvoshoz.
P501: A tartalom/tárolóedény ártalmatlanítása a településen alkalmazott szelektív hulladékgyűjtési rendszer szerint történik.

Kiegészítő információk:

EUH208: Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirátot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

A besoroláshoz hozzájáruló anyagok

Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók; kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók

UFI: PW88-ACUK-G00F-2D3X

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT-/vPvB-kritériumoknak
Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

3. SZAKASZ: OSSZETETEL VAGY AZ OSSZETEVOKRE VONATKOZO ADATOK

- FOLYTATAS A KOVETKEZO OLDALON -



Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

3. SZAKASZ: OSSZETETEL VAGY AZ OSSZETEVOKRE VONATKOZO ADATOK (folytatás)

3.1 Anyag:

Nem áll rendelkezésre adat

3.2 Keverék:

Kémiai leírás: Anionos és nemionos felületaktív anyagokból álló keverék

Alkotóelemek:

Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének (3. pont) megfelelően a termék a következőket tartalmazza:

Azonosítás	Vegyí anyag neve/Besorolás	Koncentráció
CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0 Index: Nem áll rendelkezésre adat REACH: 01-2119489428-22-XXXX	Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók(1) Egyéni besorolás	25 - <40%
	1272/2008/EK rendelet Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	nátrium-karbonát(1) ATP CLP00	7 - <10 %
	1272/2008/EK rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Figyelmeztetés	
CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4 Index: Nem áll rendelkezésre adat REACH: 01-2119489463-28-XXXX	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók(1) Egyéni besorolás	4 - <7%
	1272/2008/EK rendelet Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	
CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6 Index: Nem áll rendelkezésre adat REACH: 01-2119489411 - 37-XXXX	Nátrium-p-kumeneszulfonát(1) Egyéni besorolás	4 - <7%
	1272/2008/EK rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Figyelmeztetés	
CAS: 68439-49-6 EC: Nem áll rendelkezésre adat Index: Nem áll rendelkezésre adat REACH: Nem áll rendelkezésre adat	Alkoholak, C16-18, etoxilált (20 E0) Egyéni besorolás	1,5 - <4 %
	1272/2008/EK rendelet Eye Irrit. 2: H319 - Figyelmeztetés	
CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8 Index: Nem áll rendelkezésre adat REACH: 01-2119967770-28-XXXX	Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát(1) Egyéni besorolás	<0,2%
	1272/2008/EK rendelet Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317-Figyelmeztetés	
CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4 Index: Nem áll rendelkezésre adat REACH: 01-2119983 573-26-XXXX	Allil-hexanoát(i) Egyéni besorolás	<0,2%
	1272/2008/EK rendelet Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412 - Veszély	

(1) Egészségügyi vagy környezeti veszélyt jelentő anyagok, amelyek megfelelnek az (EU) 2020/878 rendeletben megállapított kritériumoknak

Az anyagok veszélyeivel kapcsolatos további információkért olvassa el a 11., 12. és 16.

szakaszt. **Egyéb információk:**

Azonosítás	Fajlagos koncentrációs határérték
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	% (w/w) >= 20: Eye Dam. 1 - H318 10<= % (w/w) <20: Eye Irrit. 2 - H319

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezésből eredő tünetek az expozíció után is jelentkezhetnek, ezért kétség esetén forduljon orvoshoz a vegyi termék közvetlen expozíciója vagy tartós kellemetlenségek esetén, bemutatva a termék biztonsági adatlapját.

Belélegzés:

Ez a termék belélegezve nem minősül veszélyesnek. Mérgezéses tünetek esetében azonban ajánlatos az érintett személyt eltávolítani az expozíció területéről, tiszta levegőt biztosítani és nyugalomban tartani. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek továbbra is fennállnak.

Bőrrel érintkezés:

Távolítsa el a szennyezett ruházatot és lábbelit, öblítse le a bőrt vagy zuhanyozza le az érintett személyt, ha szükséges, bő hideg vízzel és semleges szappannal. Súlyos esetekben forduljon orvoshoz. Ha a termék égési vagy fagyási sérülést okoz, a ruházatot nem szabad eltávolítani, mivel az súlyosbíthatja az okozott sérülést, ha a bőrhöz tapadt. Ha hólyagok képződnek a bőrön, ezeket soha nem szabad felszakítani, mivel ez növeli a fertőzés kockázatát.

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

Szembe jutás:

Alaposan öblítse ki a szemét langyos vízzel legalább 15 percig. Ne engedje, hogy az érintett személy dörzsölje vagy becsukja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét visel, ezeket el kell távolítani, hacsak nem ragadnak a szemhez, amely esetben ez további sérülést okozhat. A tisztítás után minden esetben a lehető leggyorsabban orvoshoz kell fordulni a termék biztonsági adatlapjával.

Lenyelés/belélegzés:

Ne hánytasson, de ha mégis megtörténik, tartsa lefelé a fejét, hogy elkerülje a lenyelést. Tartsa nyugalomban az érintett személyt. Öblítse ki a száját és a torkát, mivel azok a lenyelés során megsérülhetnek.

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

Az akut és késleltetett hatások a 2. és 11. szakaszban szerepelnek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem áll rendelkezésre adat

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag:

A termék normál tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között nem gyúlékony. Tárolás vagy használat következtében bekövetkező égés esetén lehetőleg több vegyértékű poroltó készülékeket (ABC por) használjon, a tűzvédelmi rendszerekről szóló rendeletnek megfelelően.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nem áll rendelkezésre adat

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a termikus bomlás eredményeként reaktív altermékek jönnek létre, amelyek erősen mérgezővé válhatnak és ezért súlyos egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz nagyságától függően szükség lehet teljes védőruházat és önálló légzőkészülék használatára. A 89/654/EK irányelvvel összhangban minimális vészhelyzeti felszerelésnek és berendezéseknek kell rendelkezésre állnia (tűzoltó takaró, hordozható elsősegélycsomag stb.).

További rendelkezések:

A belső vészhelyzeti tervvel és a baleset vagy egyéb vészhelyzet bekövetkezése után végzendő intézkedésekről szóló tájékoztatók szerint járjon el. Szüntessen meg minden gyújtóforrást. Tűz esetén hűtse le a magas hőmérséklet következtében égésre, robbanásra vagy túlnyomásra hajlamos termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülje a tűz eloltására használt termékek vizes közegbe való kerülését.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VELETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Söpörje és lapátolja fel a terméket, vagy gyűjtse össze más módon, és tegye konténerbe újrafelhasználás (előnyben részesített) vagy ártalmatlanítás céljából

Sürgősségi ellátók esetében:

Lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Mindenáron kerülje a vizes közegbe történő kiömlést. A felszivódott terméket megfelelően, hermetikusan lezárt tartályokban tárolja. A lakosság vagy a környezet expozíciója esetén értesítse az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ajánlott:

Söpörje és lapátolja fel a terméket, vagy gyűjtse össze más módon, és tegye konténerbe újrafelhasználás (előnyben részesített) vagy ártalmatlanítás céljából.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

7. SZAKASZ: KEZELES ES TAROLAS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

- A. - A biztonságos használatra irányuló általános óvintézkedések
Tartsa be az ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat a súlyok kézi kezelése tekintetében. Tartson rendet, tisztaságot, és biztonságos módszerekkel végezze a megsemmisítést (6. szakasz).
- B. - Műszaki javaslatok a tüzek és robbanások megelőzésére
Gyúlékony jellege miatt a termék normál tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között nem jelent tűzveszélyt.
- C. - Műszaki javaslatok az általános munkahelyi higiéniára
A folyamat során ne egyen vagy igyon, utána mosson kezet megfelelő tisztítószerekkel.
- D. - Műszaki javaslatok a környezeti kockázatok megelőzésére
Söpörje fel és lapátolja a terméket, vagy gyűjtse össze más módon, és tegye tartályba újrafelhasználás (előnyben részesített) vagy ártalmatlanítás céljából (lásd a 8. és 13. szakaszt)

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenségekkel együtt:

- A. - A tárolásra vonatkozó műszaki intézkedések
Minimum hőmérséklet: 5°C
Maximum hőmérséklet: 40 °C
Maximum idő: 24 hónap
- B. - A tárolás általános feltételei
Kerülje a hőforrásokat, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információért lásd a 10.5. alszakaszt

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

A már megadott utasításokon kívül nem szükséges külön ajánlást adni a termék használatáról.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIO ELLENI VEDEKEZES/EGYENI VEDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Olyan anyagok, amelyek munkahelyi expozíciós határértékeit a munkahelyen figyelemmel kell kísérni (európai OEL, nem országspecifikus jogszabályok nélkül):

Zavaró por: Belélegezhető por 10 mg/m³ // Belélegezhető por 4 mg/m³ **DNEL (munkavállalók):**

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszu expozíció	
		Rendszerszintű	Helyi	Rendszerszintű	Helyi
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	119 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	7,6 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	10 mg/m ³
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	4060 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	285 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
Nátrium-p-kumenesulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	136,25 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	26,9 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	0,7 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	2,45 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
Allil-hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	4,3 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	15 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat

DNEL (általános lakosság):

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VEDEKEZÉS/EGYÉNI VEDELEM (folytatás)

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Rendszerszintű	Helyi	Rendszerszintű	Helyi
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	0,425 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	42,5 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belégzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	1,3 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
	Belégzés	Nem áll rendelkezésre adat	10 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	24 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	2440 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belégzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	85 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
Nátrium-p-kümeszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	3,8 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	68,1 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belégzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	6,6 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	0,35 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	0,35 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belégzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	0,61 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat
Allil-hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	2,1 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Bőrrel kapcsolatos	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	2,1 mg/kg	Nem áll rendelkezésre adat
	Belégzés	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	3,7 mg/m ³	Nem áll rendelkezésre adat

PNEC:



Azonosítás				
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	STP	3,43 mg/L	Edes víz	0,268 mg/L
	Talaj	35 mg/kg	Tengervíz	0,027 mg/L
	Időszakos	0,017 mg/L	Üledék (édes víz)	8,1 mg/kg
	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Üledék (tengervíz)	6,8 mg/kg
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	STP	1,35 mg/L	Edes víz	0,131 mg/L
	Talaj	0,846 mg/kg	Tengervíz	0,013 mg/L
	Időszakos	0,036 mg/L	Üledék (édes víz)	4,61 mg/kg
	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Üledék (tengervíz)	0,461 mg/kg
Nátrium-p-kümeszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	STP	100 mg/L	Edes víz	0,23 mg/L
	Talaj	0,037 mg/kg	Tengervíz	0,023 mg/L
	Időszakos	2,3 mg/L	Üledék (édes víz)	0,862 mg/kg
	Szájon át történő	Nem áll rendelkezésre adat	Üledék (tengervíz)	0,086 mg/kg
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	STP	10 mg/L	Edes víz	0,008 mg/L
	Talaj	0,038 mg/kg	Tengervíz	0,0084 mg/L
	Időszakos	0,084 mg/L	Üledék (édes víz)	0,214 mg/kg
	Szájon át történő	0,0233 g/kg	Üledék (tengervíz)	0,021 mg/kg
Allil-hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	STP	10 mg/L	Edes víz	0,000117 mg/L
	Talaj	0,000825 mg/kg	Tengervíz	0,000012 mg/L
	Időszakos	0,00117 mg/L	Üledék (édes víz)	0,00446 mg/kg
	Szájon át történő	0,04756 g/kg	Üledék (tengervíz)	0,000446 mg/kg

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

- A. - Egyéni védelmi intézkedések, például egyéni védőeszközök
Megelőző intézkedésként ajánlott az alapvető egyéni védőeszközök használata, a megfelelő <<CE jelöléssel ellátva>> az (EU) 2016/425 rendeletnek megfelelően. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó további információkért (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi besorolás stb.) olvassa el a gyártó által biztosított tájékoztatót. További információért lásd a 7.1. szakaszt. Az itt szereplő valamennyi információ ajánlás, amelyet a munkaügyi kockázatmegelőzési szolgálatoknak pontosítaniuk kell Mivel nem ismert, hogy a vállalat rendelkezik-e további intézkedésekkel.
- B. - A légutak védelme
Védőfelszerelés használata szükséges, ha köd keletkezik, vagy ha a munkahelyi expozíciós határértékeket túllépi.
- C. - Specifikus kézvédelem



Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VEDEKEZÉS/EGYENI VEDELEM (folytatás)

Piktogramm	PPE	Címkezés	CEN szabvány	Megjegyzés
 Kötelező kézvédelem	Védőkesztyű kisebb kockázatok ellen			Cserélje ki a kesztyűt bármilyen sérülés jele esetén. A terméknek való hosszabb expozíció esetében a szakmai/ipari felhasználók számára CE III besorolású kesztyű ajánlott az EN 420:2004+A1:2010 és EN ISO 374-1:2016+A1:2018 szabványoknak megfelelően.

Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenállása előre nem számítható ki teljes megbízhatósággal, ezért azt az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.



D. - Szem- és arcvédelem

Piktogramm	PPE	Címkezés	CEN szabvány	Megjegyzés
 Kötelező arcvédelem	Panoráma szemüveg fröccsenés/kiugrás ellen.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsa a gyártó előírásai szerint. Fröccsenés veszélye esetén használja.

E. - Testvédelem

Piktogramm	PPE	Címkezés	CEN szabvány	Megjegyzés
	Munkaruházat			Cserélje ki, mielőtt bármilyen romlásra utaló jelet észlel. A terméknek való hosszabb expozíció esetében a szakmai/ipari felhasználók számára CE III besorolású ajánlott az EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013 és EN 464:1994 szabványok előírásainak megfelelően.
	Csúszásgátló munkacipő		EN ISO 20347:2012	Cserélje ki, mielőtt bármilyen romlásra utaló jelet észlel. A terméknek való hosszabb expozíció esetében a szakmai/ipari felhasználók számára CE III besorolású ajánlott az EN ISO 20345:2012 és az EN 13832-1:2007 szabványok előírásainak megfelelően.

F. - További sürgősségi intézkedések

Sürgősségi intézkedés	Szabványok	Sürgősségi intézkedés	Szabványok
 Sürgősségi zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosó állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemre vonatkozó közösségi jogszabályokkal összhangban ajánlott elkerülni a termék és a tartály környezetbe történő kiömlését. További információk a 7.1.D. alszakaszban található

Illékony szerves vegyületek:

A 2010/75/EU irányelv tekintetében ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

V.O.C. (Ellátás):	0,58 tömeg%
VOC sűrűség 20°C-on:	8,97 kg/m ³ (8,97 g/L)
Átlagos szénzám:	7,76
Átlagos molekulatömeg:	133,28 g/mol

9. SZAKASZ: FIZIKAI ES KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információért lásd a termék adatlapját.

Megjelenés:

Fizikai állapot 20°C-on:	Kemény
Megjelenés:	Köves
Szín:	Többféle
Szag:	Gyümölcsös

*Nem releváns a termék jellege miatt, nem nyújt információt a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Szagküszöbérték:	Nem áll rendelkezésre adat *
Illékonyság: Forráspont légköri nyomáson:	Nem áll rendelkezésre adat *
Gőznyomás 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Gőznyomás 50°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Párolgási sebesség 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
A termék leírása:	
Sűrűség 20°C-on:	1541,9 kg/m ³
Relatív sűrűség 20°C-on:	1,542
Dinamikus viszkozitás 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Kinematikus viszkozitás 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Kinematikus viszkozitás 40°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Koncentráció:	Nem áll rendelkezésre adat *
pH:	9,2–11,2 (1%-on)
Gőzsűrűség 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Megoszlási hányados n-oktanol/víz 20°C:	Nem áll rendelkezésre adat *
Oldékonyság vízben 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Oldékonysági tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat *
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat *
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre adat *
Gyúlékonyság: Lobbanáspont:	Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz): Ongyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat * 410°C
Alsó gyulladási határ:	Nem áll rendelkezésre adat *
Felső gyulladási határ:	Nem áll rendelkezésre adat *
Robbanás (szilárd):	
Alsó robbanási határ:	Nem áll rendelkezésre adat *
Felső robbanási határ:	Nem áll rendelkezésre adat *
Részecske jellemzői:	
Medián ekvivalens átmérő:	Nem áll rendelkezésre adat *

9.2. Egyéb információk:

A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat *
Oxidáló tulajdonságok: Fémekre maró hatású:	Nem áll rendelkezésre adat * Nem áll rendelkezésre adat *
Égési hő:	Nem áll rendelkezésre adat *
Aeroszok – a gyúlékony anyagtartalom (tömegszázalékban) alkotóelemek:	Nem áll rendelkezésre adat *
Egyéb biztonsági jellemzők:	
Felületi feszültség 20°C-on:	Nem áll rendelkezésre adat *
Törésmutató:	Nem áll rendelkezésre adat *

*Nem releváns a termék jellege miatt, nem nyújt információt a veszélyeiről.

10. SZAKASZ: STABILITAS ES REAKCIOKESZSEG

- FOLYTATAS A KOVETKEZO OLDALON -

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

10. SZAKASZ: STABILITAS ES REAKCIOKESZSEG (folytatás)

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakció, mivel a termék ajánlott tárolási körülmények között stabil. Lásd a 7. szakaszt.

10.2 Kémiai stabilitás:

Kémiaailag stabil a megadott tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

A megadott körülmények között nem várhatók veszélyes reakciók, amelyek túlzott hőmérsékletekhez vagy nyomáshoz vezetnek.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten történő kezelésre és tárolásra alkalmas:

Utés és sűrűdés	Levegővel való érintkezés:	Hőmérséklet-emelkedés	Napfény	Páratartalom
Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Oxidáló anyagok	Eghető anyagok	Egyéb
Kerülje az erős savakat	Nem áll rendelkezésre adat	Kerülje a közvetlen hatást	Nem áll rendelkezésre adat	Kerülje a lúgokat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Az adott bomlástermékek megismeréséhez lásd a 10.3., 10.4. és 10.5. alszakaszt. A bomlási körülményektől függően kémiai anyagok komplex keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és más szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

Magának a terméknek a toxikológiai adataira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre **Veszélyes**

egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó expozíció vagy az ajánlott foglalkozási expozíciós határértékeknél magasabb koncentrációjú expozíció káros hatással lehet az egészségre, az expozíció módjától függően:

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek fogyasztás szempontjából veszélyesek. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozó/irritáció: Jelentős adag elfogyasztása torokirritációt, hasi fájdalmat, hányingert és hányást okozhat.

B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. Tartalmaz azonban olyan anyagokat, amelyek belélegzés szempontjából veszélyes. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozó/irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

C- Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való érintkezés: Bőrgyulladást okoz.
- Szemmel való érintkezés: Komoly szemkárosodást okoz az érintkezés után.

D- CMR hatások (rákkeltő hatás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás):

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyes anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
IARC: Benzil-acetát (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

E- Érzékennyé tevés:

- Légzőszervi: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz veszélyesnek minősülő anyagokat szenzibilizáló hatásokkal. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. Tartalmaz azonban veszélyesként besorolt anyagokat szenzibilizáló hatásokkal. További információért lásd a 3. szakaszt.

F- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
G- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

H- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen szempontból veszélyesnek sorolt anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat

Az anyagokra vonatkozó specifikus toxikológiai adatok:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzetiség
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LD50 szájon át történő	1260 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrrel kapcsolatos	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	LD50 szájon át történő	2800 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrrel kapcsolatos	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	LD50 szájon át történő	1800 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrrel kapcsolatos	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
Nátrium-p-kumenesulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	LD50 szájon át történő	7000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrrel kapcsolatos	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
Alkoholok, C16-18, etoxilált (20 EO) CAS: 68439-49-6 EC: Nem áll rendelkezésre adat	LD50 szájon át történő	>2000 mg/kg	
	LD50 bőrrel kapcsolatos	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat	
Allil-hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LD50 szájon át történő	220 mg/kg	
	LD50 bőrrel kapcsolatos	300 mg/kg	
	LC50 belélegzés	0,5 mg/L (ATEi)	
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	LD50 szájon át történő	>2000 mg/kg	
	LD50 bőrrel kapcsolatos	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>20 mg/L	

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó adatok:

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

12. SZAKASZ: OKOLGIAI ADATOK

A termék ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre

12.1 Toxicitás:

Akut toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció	Faj	Nemzettség	
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LC50	1,67 mg/L (96 óra)	Lepomis macrochirus	Hal
	EC50	2,9 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	29 mg/L (96 óra)	Selenastrum capricornutum	Algafélék
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	LC50	740 mg/L (96 óra)	Gambusia affinis	Hal
	EC50	265 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	Nem áll rendelkezésre adat		
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriúmsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	LC50	3,6 mg/L (96 óra)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	4,7 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	12 mg/L (72 óra)	Desmodesmus subspicatus	Algafélék
Nátrium-p-kumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	LC50	1580 mg/L (96 óra)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	1020 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	230 mg/L (96 óra)	Selenastrum capricornutum	Algafélék
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	LC50	4,2 mg/L (96 óra)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	52 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	36 mg/L (72 óra)	Pseudokirchneriella subcapitata	Algafélék
Allil-hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LC50	>0,1-1 (96 óra)		Hal
	EC50	>0,1-1 (48 óra)		Rákfélék
	EC50	>0,1-1 (72 óra)		Algafélék

Krónikus toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció	Faj	Nemzettség	
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Hal
	NOEC	1,18 mg/L	Daphnia magna	Rákfélék
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriúmsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	NOEC	1,357 mg/L	Pimephales promelas	Hal
	NOEC	Nem áll rendelkezésre adat		
Nátrium-p-kumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	NOEC	Nem áll rendelkezésre adat		
	NOEC	30 mg/L	Daphnia magna	Rákfélék

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BOD5	Nem áll rendelkezésre adat	Koncentráció	34,3 mg/L
	COD	Nem áll rendelkezésre adat	Időszak	29 nap
	BOD5/COD	Nem áll rendelkezésre adat	% Biológiai lebonthatóság	89%



Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

12. SZAKASZ: OKOLGIAI ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	BOD5	Nem áll rendelkezésre adat	Koncentráció	15 mg/L
	COD	Nem áll rendelkezésre adat	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem áll rendelkezésre adat	% Biológiai lebonthatóság	98%
Nátrium-p-kümenesulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	BOD5	Nem áll rendelkezésre adat	Koncentráció	20 mg/L
	COD	Nem áll rendelkezésre adat	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem áll rendelkezésre adat	% Biológiai lebonthatóság	100%
Alkoholok, C16-18, etoxilált (20 EO) CAS: 68439-49-6 EC: Nem áll rendelkezésre adat	BOD5	Nem áll rendelkezésre adat	Koncentráció	Nem áll rendelkezésre adat
	COD	2 g O ₂ /g	Időszak	Nem áll rendelkezésre adat
	BOD5/COD	Nem áll rendelkezésre adat	% Biológiai lebonthatóság	100%
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	BOD5	Nem áll rendelkezésre adat	Koncentráció	100 mg/L
	COD	Nem áll rendelkezésre adat	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem áll rendelkezésre adat	% Biológiai lebonthatóság	53%

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Azonosítás	Bioakkumulációs képesség	
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátrium-sók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BCF	2
	Pow Log	3,32
	Potenciál	Alacsony
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	BCF	2
	Pow Log	0,78
	Potenciál	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Illékonyág:	
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Koc	350	Henry	Nem áll rendelkezésre adat
	Következtetés	Enyhe	Száraz talaj	Nem áll rendelkezésre adat
	Felületi feszültség	2,99E-2 N/m (23 °C)	Nedves talaj	Nem áll rendelkezésre adat
Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Koc	240	Henry	Nem áll rendelkezésre adat
	Következtetés	Enyhe	Száraz talaj	Nem áll rendelkezésre adat
	Felületi feszültség	Nem áll rendelkezésre adat	Nedves talaj	Nem áll rendelkezésre adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT-/vPvB-kritériumoknak

12.6 Endokrin rendszert károsító tulajdonságok:

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem ismert

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladékosztály (1357/2014/EU rendelet)
20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelet):

HP14 ökotoxikus, HP6 akut toxicitás, HP4 irritáló – bőrirritáció és szemkárosodás

Hulladékkezelés (ártalmatlanítás és értékelés):

Az 1. és 2. melléklet szerinti értékelési és ártalmatlanítási műveletekről konzultáljon a felhatalmazott hulladékkezelő vezetőjével (2008/98/EK irányelv). A 15 01 (2014/955/EK) pont szerint, és amennyiben a tárolóedény közvetlenül érintkezett a termékkel, ugyanúgy kerül feldolgozásra, mint a tényleges termék. Ellenkező esetben nem veszélyes maradványként kerül feldolgozásra. A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Lásd a 6.2. bekezdést.

Hulladékkezeléssel kapcsolatos előírások:



Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

13. SZAKASZ: ARTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklete szerint a hulladékgazdálkodással kapcsolatos közösségi vagy állami rendelkezések
Közösségi jogszabályok: 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet

14. SZAKASZ: SZALLITASRA VONATKOZO INFORMACIOK

Ez a termék szállítás szempontjából nincs szabályozva (ADR/RID, IMDG, IATA)

15. SZAKASZ: SZABALYOZASSAL KAPCSOLATOS INFORMACIOK

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

528/2012/EK rendelet: tartósítószer tartalmaz a kezelt árucikk eredeti tulajdonságainak védelme érdekében. 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, benzil-alkoholt tartalmaz.

1907/2006/EK rendelet (REACH) értelmében engedélyezésre jelölt anyagok: Nem áll rendelkezésre adat

A REACH XIV. mellékletében („Engedélyezési lista”) szereplő anyagok és a megszüntetés időpontja: Nincs adat

1005/2009/EK rendelet az ózónréteget lebontó anyagokról: Nem áll rendelkezésre adat

528/2012/EU RENDELET 95. cikke: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (Terméktípus: 2, 6, 9, 11, 12, 13)

649/2012/EU RENDELET a veszélyes vegyi termékek behozatalával és kivitelével kapcsolatban: Nem áll rendelkezésre adat

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerkekről:

E rendeletnek megfelelően a termék megfelel a következőknek:

Az ebben a keverékben található tenzoaktív anyagok megfelelnek a mosó- és tisztítószerkekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Az ezt alátámasztó információk a tagállamok illetékes hatóságai rendelkezésére állnak, és azokat a mosószer gyártójának közvetlen kérésére bemutatjuk.

A tartalom címkézése:

Alkotóelem	Koncentrációs intervallum
Anionos felületaktív anyagok	% (w/w) \geq 30:
Nem ionos felületaktív anyagok parfúmmok	% (w/w) $<$ 5

Tartósítószerke: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (BENZIZOTIAZOLINON).

Seveso III:

Nem áll rendelkezésre adat

Egyes veszélyes anyagok és keverékek forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásai (REACH XVII. melléklet stb.):

Nem áll rendelkezésre adat

Az emberek és a környezet védelmére vonatkozó különös rendelkezések:

Ajánlott a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat alapul venni a munkahelyspecifikus kockázatértékelések elvégzéséhez, a termék kezeléséhez, felhasználásához, tárolásához és artalmatlanításához szükséges kockázatmegelőzési intézkedések megállapítása érdekében.

Egyéb jogszabályok:

Az ágazati jogszabályok befolyásolhatják a terméket

- Az Európai Parlament és a Tanács 1223/2009/EK rendelete (2009. november 30.) a kozmetikai termékekről
- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerkekről
- A Bizottság 2006. június 20-i 907/2006/EK rendelete az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK mosó- és tisztítószerkekről szóló rendeletének módosításáról, a III. és VII. melléklet kiigazítása érdekében
- A Bizottság 2009. június 25-i 551/2009/EK rendelete az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK mosó- és tisztítószerkekről szóló rendeletének módosításáról, az V. és VI. melléklet (felületaktív anyagoktól való eltérés) kiigazítása érdekében.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szállító nem végezte el a kémiai biztonság értékelést.

16. SZAKASZ: EGYEB INFORMACIOK

- FOLYTATAS A KÖVETKEZO OLDALON -

Kolorado WC-frissítő kocka Hyper Clean Blackberry shake

16. SZAKASZ: EGYEB INFORMACIÓK (folytatás)

A biztonsági adatlapokra vonatkozó jogszabályok:

A biztonsági adatlapot annak az országnak a hivatalos nyelvén kell rendelkezésre bocsátani, ahol a terméket forgalomba hozzák. Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet biztonsági adatlapjainak összeállításához szükséges útmutatója (II. MELLÉKLET) szerint készült ((EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELET).

A korábbi biztonsági adatlapokhoz kapcsolódó módosítások, amelyek a kockázatok kezelésének módjaira vonatkoznak:

Nem áll rendelkezésre adat

A 2. szakaszban említett jogalkotási mondatok szövege:

H315: Bőrirritációt okoz.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó hatásokkal.

A 3. szakaszban említett jogalkotási mondatok szövege:

A feltüntetett mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; csupán tájékoztató jelleggel szerepelnek, valamint a 3. szakaszban szereplő egyes alkotóelemekre vonatkoznak **1272/2008/EK (CLP) rendelet**

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Lenyelés esetén, bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező.

Acute Tox. 4: H302 - Lenyelés esetén ártalmas.

Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatásokkal.

Aquatic Chronic 3: H412 - Káros a vízi élővilágra, hosszan tartó hatásokkal.

Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat.

Besorolási eljárás:

Skin Irrit. 2: Számítási módszer Eye Dam. 1: Számítási módszer Aquatic Chronic 3: Számítási módszer

Képzéssel kapcsolatos tanácsok:

A terméket használó személyzet ipari kockázatainak megelőzése, valamint a biztonsági adatlap és a termék címkéjének megértésének és értelmezésének megkönnyítése érdekében képzés ajánlott.

Főbb bibliográfiai források:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról

IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítási kódexe

IATA: Nemzetközi Légi Közlekedési Szövetség

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

COD: Kémiai oxigénigény

BOD5: 5 napos biokémiai oxigénigény

BCF: Biokoncentrációs tényező

LD50: Halálos adag 50

LC50: Halálos koncentráció 50

EC50: Hatékony koncentráció 50

LogPOW: Oktanolvíz megoszlási együttható

Koc: A szerves szén megoszlási hányadosa

UFI: egyedi képletazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

A biztonsági adatlapon szereplő információk forrásokon, műszaki ismereteken és a hatályos európai és állami szintű jogszabályokon alapulnak, anélkül, hogy azok pontosságát garantálni tudnánk. Ez az információ nem tekinthető a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciának, csupán a biztonsági követelmények leírása. A termék felhasználóinak foglalkozási módszertana és körülményei nem tartoznak a tudomásunk vagy ellenőrzésünk alá, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek manipulációjára, tárolására, felhasználására és ártalmatlanítására vonatkozó jogi követelmények betartása érdekében. A biztonsági adatlapon szereplő információk csak erre a termékre vonatkoznak, amely nem használható a megadottaktól eltérő célokra.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -