


KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

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

- 1.1 Termékazonosító:** KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g
Az azonosítás egyéb eszközei:
UFI: 8QRV-XH14-J003-T6VF
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Megfelelő alkalmazások: Mosdótisztító
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**
HAL Sp. z o.o.
ul. Spokojna 8 A
05-532 Baniocha - Mazowieckie - Polska
Tel.: +48227366820 - Fax: +48227366828
bezpieczenstwo@hal.com.pl
www.hal.com.pl
- Az Ön szállítója:
• Név: Colibri 90 Kft.
• Székhely: 6724 Szilánk köz 2/C
• Telefon: +36 (62) 542-060
• e-mail: info@colibri90.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat elérhetőségei (+36-80) 201-199

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében törént.
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3, H412
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1 Kategória, H318
Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315
- 2.2 Címkézési elemek:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Veszély

- A figyelmeztető mondatok:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**
P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P264: A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
P280: Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az ön településén alkalmazott szelektív hulladékgyűjtési rendeleteknek megfelelően.
- Kiegészítő információ:**
EUH208: Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- Az osztályzás részét képező anyagok**
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók; Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók; Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók
- UFI:** 8QRV-XH14-J003-T6VF
- 2.3 Egyéb veszélyek:**
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak
Endokrínkárosító tulajdonságai miatt a termék nem felel meg a vonatkozó kritériumoknak.

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok:

Nem vonatkozik

3.2 Keverékek:

Vegyi leírás: Nem ionos és kationos felületaktív anyag alapú keverék

Összetevői:

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás	Koncentráció
CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119489428-22-XXXX	Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	Önosztályozott 2,5 - <35 %
CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119489411-37-XXXX	Nátrium-p-cumeneszulfonát⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	Önosztályozott 2,5 - <10 %
CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119513401-57-XXXX	Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	Önosztályozott 4 - <6 %
CAS: 68439-49-6 EC: Nem vonatkozik Index: Nem vonatkozik REACH: Nem vonatkozik	Alkoholok, C16-18, etoxilezett (20 EO)⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	Önosztályozott 2,5 - <5 %
CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119489463-28-XXXX	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	Önosztályozott 2 - <5 %
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	nátrium-karbonát⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	ATP CLP00 1 - <2,5 %
CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119967770-28-XXXX	Etil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	Önosztályozott <0,2 %
CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119983573-26-XXXX	Allil -hexanoát⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412 - Veszély	Önosztályozott <0,15 %

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

Egyéb információk:

Azonosítás	Egyedi koncentrációs határérték
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=38: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (p/p) <38: Eye Irrit. 2 - H319
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	% (p/p) >=20: Eye Dam. 1 - H318 10<= % (p/p) <20: Eye Irrit. 2 - H319

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

Belégzéssel:

Ez a termék nem tartozik a belégzésre káros osztályba, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, és friss levegőre kell vinni, és pihentetni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g**4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folyamatos)****Bőrrel való érintkezéssel:**

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kibökní, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

Lenyelés/belélegzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék BBA-pal. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Eszméletvesztés esetén semmit ne adjon szájon át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

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

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag:****A megfelelő oltóanyag:**

Normál tárolási, kezelési és használati körülmények között nem éghető termék. Ha a tárolás, kezelés és használat következtében tüzeset keletkezik, azt lehetőleg polivalens tűzoltószerszettel lehet eloltani (ABC por), a tűzoltó berendezésekre vonatkozó szabványnak megfelelően.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nem releváns

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartsanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

További rendelkezések:

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a közvezekbe történő juttatását.

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:**

Söpörje össze és lapáttal vagy más eszközzel gyűjtse be a terméket és helyezze be egy tartályba újrafelhasználás (főként) vagy eltávolítás céljából.

A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Mindenáron kerülje el a vízbe öntését. A felszívódott terméket megfelelően helyezze hermetikusan záródó tárolókba. Abban az esetben, ha emberekkel vagy a környezettel érintkezik a termék, értesítse erről az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN (folyamatos)

Söpörje össze és lapáttal vagy más eszközzel gyűjtse be a terméket és helyezze be egy tartályba újrafelhasználás (főként) vagy eltávolítás céljából.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések

A terhek kézzel történő mozgatásakor tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi szabályokat. Tartson rendet és tisztaságot, és a szemetet a megfelelő módon távolítsák el (lásd 6. pontot).

B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

A gyúlékonysági tulajdonságai miatt a termék nem minősül tűzveszélyes anyagnak a normál tárolási, kezelése és használati feltételek mellett.

C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerekkel kell kezet mosni.

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

Lehetőleg porszívózzon. A termék belégzés útján történő veszélyes volta miatt nem ajánlott minden olyan tisztítási módszer, amely a terméknek ezen az expozíciós úton történő expozícióval jár (seprés stb.)

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A.- Tárolási technikák módszerei

Min. hőm.: 5 °C

Max. hőm.: 40 °C

Max. idő: 24 hónapok

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatokor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

Nincsenek környezeti határértékek a vegyületet alkotó anyagokra.

DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	119 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	7,6 mg/m ³	Nem releváns
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2158,33 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	152,22 mg/m ³	Nem releváns
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	136,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	26,9 mg/m ³	Nem releváns
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	4060 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	285 mg/m ³	Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	10 mg/m ³
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,45 mg/m ³	Nem releváns
Allil -hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	4,3 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	15 mg/m ³	Nem releváns

DNEL (Néesség):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,425 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	42,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,3 mg/m ³	Nem releváns
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	12,95 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1295 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	45,04 mg/m ³	Nem releváns
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	3,8 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	68,1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	6,6 mg/m ³	Nem releváns
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	24 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2440 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	85 mg/m ³	Nem releváns
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	10 mg/m ³	Nem releváns	Nem releváns
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,35 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,35 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,61 mg/m ³	Nem releváns
Allil -hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	2,1 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2,1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	3,7 mg/m ³	Nem releváns

PNEC:

Azonosítás				
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	STP	3,43 mg/L	Friss víz	0,268 mg/L
	Talaj	35 mg/kg	Tengeri vizet	0,027 mg/L
	Szaggatott	0,017 mg/L	Üledék (Friss víz)	8,1 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	6,8 mg/kg
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	STP	4 mg/L	Friss víz	0,024 mg/L
	Talaj	1,21 mg/kg	Tengeri vizet	0,002 mg/L
	Szaggatott	0,02 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,767 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,077 mg/kg
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	STP	100 mg/L	Friss víz	0,23 mg/L
	Talaj	0,037 mg/kg	Tengeri vizet	0,023 mg/L
	Szaggatott	2,3 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,862 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,086 mg/kg

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

Azonosítás				
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	STP	1,35 mg/L	Friss víz	0,131 mg/L
	Talaj	0,846 mg/kg	Tengeri vizet	0,013 mg/L
	Szaggatott	0,036 mg/L	Üledék (Friss víz)	4,61 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,461 mg/kg
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	STP	10 mg/L	Friss víz	0,008 mg/L
	Talaj	0,038 mg/kg	Tengeri vizet	0,0084 mg/L
	Szaggatott	0,084 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,214 mg/kg
	Szájon át	0,0233 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,021 mg/kg
Allil -hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	STP	10 mg/L	Friss víz	0,000117 mg/L
	Talaj	0,000825 mg/kg	Tengeri vizet	0,000012 mg/L
	Szaggatott	0,00117 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,00446 mg/kg
	Szájon át	0,04756 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,000446 mg/kg

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légzőszervi védőberendezés.

Abban az esetben, ha köd keletkezne vagy ha meghaladja a szakemberek számára előírt mértéket, kötelező a balesetbiztonsági eszközök használata.

C.- Speciális kézvédő.

Piktogram	Védőöltözlet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
Kötelező kézvédő	Kiseb kockázatok elleni védőkesztyű	CE CAT I		A kesztyűk megrongálódása esetén azok azonnali cseréje szükséges. Azoknak a szakmai/ipari felhasználóknak, akik huzamos időn át kerülnek kapcsolatba a termékkel, célszerű a CE III kesztyűket használni az EN 420:2004+A1:2010-as és az EN ISO 374-1:2016+A1:2018-es előírásnak megfelelően.

Mivel a termék különböző anyagok keveréke, a kesztyű anyagának tartosságát lehetetlen teljes megbízhatósággal előre kiszámolni és ezért használata előtt ellenőrizni kell azt.

D.- Szem- és arcvédő

Piktogram	Védőöltözlet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
Kötelező arcvédő	Panoráma szemüveg a fröccsenések és/vagy behatások ellen	CE CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A gyártó utasításainak megfelelően naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsen.

E.- Testvédő

Piktogram	Védőöltözlet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
	Munkaruha	CE CAT I		Helyettesíteni bármiféle meghibásodási jelzés előtt. A termék hosszútávú professzionális/ipari felhasználásának való kitevése esetén, ajánlott a CE III, az EN ISO 20345 és EN 13832-1 normáknak megfelelően.
	Csúszásgátló munka lábbeli	CE CAT II	EN ISO 20347:2012	Helyettesíteni bármiféle meghibásodási jelzés előtt. A termék hosszútávú professzionális/ipari felhasználásának való kitevése esetén, ajánlott a CE III, az EN ISO 20345:2012 és EN 13832-1:2007 normáknak megfelelően.

F.- Kiegészítő vésztintézkedések

Vész rendelkezés	Szabályok	Vész rendelkezés	Szabályok
Vész zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	Szemmosás	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

A környezeti expozíció elleni védekezés:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g**8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)**

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

Illékony szerves összetevők:

A 2010/75/EU Rendelet alkalmazásával ennek a terméknek a következők a jellemzői:

C.O.V. (Ellátás):	0,46 % súly
C.O.V. koncentráció 20 °C:	0,01 kg/m ³ (0,01 g/L)
Szénszám középérték:	7,77
Molekulasúly középérték:	133,39 g/mol

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

Fizikai kinézet:

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Szilárd
Kinézet:	Pikkelyek
Szín:	Egyebek
Szag:	Gyümölcs
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

Párolgás:

Léggöri nyomáson forráspontja:	Nem releváns *
Gőznyomás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Gőznyomás 50 °C-nál:	Nem releváns *
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

Termék jellemzői:

Sűrűség 20 °C-nál:	1,7 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C:	1,65
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	9,2 - 11,2 (-nál 1 %)
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvadáspont/fagypont:	Nem releváns *

Gyullékonyság:

Gyulladási hőmérséklet:	Nem vonatkozik
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	410 °C
Alsó gyulladási határ:	Nem releváns *
Felső gyulladási határ:	Nem releváns *

Robbanékonyság (Szilárd):

Alsó robbanási határ:	Nem releváns *
-----------------------	----------------

*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folyamatos)

Felső robbanási határ: Nem releváns *

Részecskejellemzők:

Medián egyenértékű átmérő: Nem releváns *

9.2 Egyéb információk:

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyesség: Nem releváns *

Oxidáló tulajdonságok: Nem releváns *

Fémekre korrozív hatású anyagok: Nem releváns *

Égéshő: Nem releváns *

Aeroszok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett): Nem releváns *

Egyéb biztonsági jellemzők:

Felületi feszültség 20 °C: Nem releváns *

Fénytürési index: Nem releváns *

*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várhatók veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont.

10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várhatók olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Kerüljük a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Az egyes termékek pontos felbomlásához lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 pontokat. A felbomlási feltételektől függően, és ezek következtében vegyi anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: széndioxid (CO₂), szénmonoxid és egyéb organikus vegyületek.

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

Egészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/: A jelentős mennyiségű terméknek a szervezetbe kerülése torokirritációt, hasfájást, hányingert és hányást okozhat.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)

B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: Bőrgyulladást okoz.
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén súlyos szemsérülést okozhat.

D- CMR hatások (rákkeltő, génmutációs, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
IARC: Benzil -acetát (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukció toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

E- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.

F- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

G- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

H- Belélegzés általi veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

Egyéb információk:

Nem releváns

Az anyagok speciális toxikológiai információja:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-szármaazékok, nátriúmsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	DL50 szájon át	1260 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	DL50 szájon át	2800 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxil- és C14-16-alkén-nátriúmsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	DL50 szájon át	2290 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	6300 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	>20 mg/L	
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	DL50 szájon át	7000 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
	DL50 szájon át	DL50 bőrön	
Alkohokok, C16-18, etoxilezett (20 EO) CAS: 68439-49-6 EC: Nem vonatkozik	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	DL50 szájon át	1800 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>5 mg/L	
Allil -hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	DL50 szájon át	220 mg/kg	
	DL50 bőrön	300 mg/kg	
	LC50 belélegzés	0,5 mg/L (ATEi)	
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	DL50 szájon át	>2000 mg/kg	
	DL50 bőrön	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>20 mg/L	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrinkárosító tulajdonságai miatt a termék nem felel meg a vonatkozó kritériumoknak.

Egyéb információk

Nem releváns

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

12.1 Toxicitás:

Súlyos mérgezés:

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
	LC50	EC50		
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LC50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Hal
	EC50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	29 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alga
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Hal
	EC50	4,53 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	5,2 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alga
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	LC50	1580 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	1020 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	230 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alga
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	LC50	3,6 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	4,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	12 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	LC50	740 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Hal
	EC50	265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	Nem releváns		
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	52 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	36 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Allil -hexanoát CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga

Hosszú távú toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
	NOEC	NOEC		
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Hal
	NOEC	1,18 mg/L	Daphnia magna	Rákok
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	6,3 mg/L	Daphnia magna	Rákok

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folyamatos)

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	NOEC	Nem releváns	Daphnia magna	Rákok
	NOEC	30 mg/L		
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	NOEC	1,357 mg/L	Pimephales promelas	Hal
	NOEC	Nem releváns		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyg-specifikus információk:

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	34,3 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	29 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	89 %
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	20 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	96 %
Alkohokok, C16-18, etoxilezett (20 EO) CAS: 68439-49-6 EC: Nem vonatkozik	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	2 g O2/g	Időszakban	Nem releváns
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	100 %
Nátrium-p-cumeneszulfonát CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	20 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	100 %
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	15 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	98 %
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	53 %

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Anyg-specifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
Benzolszulfonsav, C10-13-alkil-származékok, nátriumsók CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BCF	2
	Log POW	3,32
	Teljesítmény	Alacsony
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	BCF	71
	Log POW	-1,3
	Teljesítmény	Közepes
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	BCF	2
	Log POW	0,78
	Teljesítmény	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Koc	1,6	Henry	6,7E-2 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Igen
Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Koc	350	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	2,99E-2 N/m (23 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
Étil-2,3-epoxi-3-fenil-butirát CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Koc	240	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folyamatos)

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

Endokrinkárosító tulajdonságai miatt a termék nem felel meg a vonatkozó kritériumoknak.

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
20 01 29*	Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

HP14 Környezetre veszélyes (ökotoxikus), HP6 Akut toxicitás, HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. fejeletet.

A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti inézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelete

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

Ennek a terméknek a szállításáról nincs rendelet (ADR/RID,IMDG,IATA)

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Az EU 528/2012 számú rendeletének értelmében: a kezelt anyag eredeti tulajdonságainak megőrzésének érdekében tartósítószer tartalmaz. Mennyiség: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on.

A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns

A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejárat idejük: Nem releváns

Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszabály: Nem releváns

95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (2, 6, 9, 11, 12, 13.terméktípus)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns

A tisztítószerekről szóló 648/2004 számú (EU) szabályzat:

Ennek a szabályzatnak az értelmében a termék megfelel a következőknek:

Az ebben a keverékben található tenzoaktívok megfelelnek a tisztítószerekre vonatkozó 648/2004 számú (EU) Rendeletben foglalt biolebomlási feltételeknek. Az ennek a kijelentésnek a bizonyítására szolgáló adatok a Tagállamok kompetens szervei rendelkezésére állnak és közvetlen kérésre vagy egy tisztítószer gyártó kérésére kiadhatók.

A tartalomra vonatkozó címkézés:

Összetevő	Koncentráció intervallum
Anionos felületaktív anyagok	% (p/p) >= 30
Nem ionos felületaktív anyagok	% (p/p) < 5
Parfúmmok	

Tartósítószeret: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (BENZISOTHIAZOLINONE).

Seveso III:

KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folyamatos)

Nem releváns

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függeléke, etc...):

Nem releváns

Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

Egyéb rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.

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

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

3/2003. (III. 11.) FMMEszCsm együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.

35/2016. (IX. 27.) NGM rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról

224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

- 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 551/2009/EK rendelete (2009. június 25.) a mosó- és tisztítószerkekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet V. és VI. mellékletének kiigazítását (felületaktív anyagokra vonatkozó eltérés) célzó módosításáról

- A Bizottság 907/2006/EK rendelete (2006. június 20.) a mosó- és tisztítószerkekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet III. és VII. mellékletének kiigazítását célzó módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

Nem releváns

A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H315: Bőrirritáló hatású.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

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

A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

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

Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.

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

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

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Besorolási eljárás:

Skin Irrit. 2: Számítási módszer

Eye Dam. 1: Számítási módszer

Aquatic Chronic 3: Számítási módszer

Képzéssel kapcsolatos javaslatok:



KOLORADO Hyper Colour Blackberry Shake / Lila víz egy, 3 x 45 g

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folyamatos)

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezzék ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

Főbb bibliográfia források:

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

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti
IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
COD: Kémiai oxigénigény
BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után
BCF: biokonzentrációs tényező
LD50: halálos dózis 50
LC50: halálos koncentráció 50
EC50: effektív koncentráció 50
Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmus
Koc: szerves szén megoszlási hányados
UFI: egyedi formulaazonosító
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforrásokon és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -