

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

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

Az anyag/keverék felhasználása : Otthoni védelem
Mosó-, takarító- és tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó : Dalli-Werke GmbH & Co.KG
Zweifaller Straße 120
D-52224 Stolberg
Tel.: 0049 (0)2402 8900

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : dalli-msds@dalli-group.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

ETTSZ
Ingyenes forródrót: 0680 / 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

1272/2008/EK RENDELETE
Bőrirritáció, 2. Kategória H315: Bőrirritáló hatású. (Számítási módszer)

1272/2008/EK RENDELETE
Szemirritáció, 2. Kategória H319: Súlyos szemirritációt okoz. (Szakértői elbírálás és a bizonyíték súlyának a meghatározása.)

1272/2008/EK RENDELETE
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 3. Kategória H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. (Számítási módszer)

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

1272/2008/EK RENDELETE

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Beavatkozás:

P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a területi előírásoknak megfelelően.

További címkézés

EUH208 Tartalmaz SUBTILISIN. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Tapasztalatunk és a rendelkezésünkre álló információ szerint a terméknek nincs semmilyen ártalmas hatása, ha a leírtak szerint használják és kezelik.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Mosó-, takarító- és tisztítószer

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

	Regisztrációs szám		
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	85480-55-3 287-335-8 01-2119905842-39	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 20 - < 25
MEA-Palm Kernelate	91031-21-9	Eye Dam. 1; H318	>= 20 - < 30
Alcohols, C12-18, ethoxylated	68213-23-0 500-201-8 Exempted (Polymer)	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
ALCOHOL	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
SUBTILISIN	9014-01-1 232-752-2 647-012-00-8 01-2119480434-38	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Az elsősegély nyújtó eljárást az ipari egészségügyért felelős orvossal konzultálva kell bevezetni.
- Belélegzés esetén : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belélegzése esetén friss levegőre kell menni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : A nem sérült szemet védeni kell. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni. Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.
- Lenyelés esetén : Hánytatni tilos. Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Véletlen lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. A száj belsejét finoman ki kell törölni vagy vízzel öblíteni.

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Kockázatok : Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési
Információs Szolgálathoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási
intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába
tűzoltás során vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Semmi

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
védőfelszerelése

További információk : A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi
szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Csúszásgátolt, biztonsági cipőt kell használni az olyan
területeken, ahol szivárgás vagy kiömlés előfordulhat.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába
óvintézkedések öblíteni.
Nem szabad a környezetbe engedni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő,
módszerei általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt., A személyi védelemről lásd a 8. részt.

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.
Szembe, szájba vagy a bőrre ne kerüljön.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- Egészségügyi intézkedések : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.
- Tanács a szokásos tároláshoz : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.
- További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
ALCOHOL	64-17-5	AK-érték	1.900 mg/m ³	HU OEL
		CK-érték	7.600 mg/m ³	HU OEL

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	12 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	12 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	170 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások, Hosszútávú - helyi	3 mg/m ³

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

			hatások	
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	85 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,85 mg/kg bw/nap
PROPYLENE GLYCOL	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	168 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	50 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10 mg/m3
ALCOHOL	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	87 mg/kg
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	206 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	950 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	114 mg/m3
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	343 mg/kg
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	1900 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	950 mg/m3
SUBTILISIN	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások, Hosszútávú - helyi hatások	0,00006 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások, Hosszútávú - helyi hatások	0,000015 mg/m3
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,8 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Édesvíz	0,268 mg/l
	Tengervíz	0,027 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	0,017 mg/l
	Édesvízi üledék	8,1 mg/kg
	Tengeri üledék	8,1 mg/kg
PROPYLENE GLYCOL	Víz	260 mg/l
	Tengervíz	26 mg/l
	Édesvízi üledék	572 mg/l
	Tengeri üledék	57,2 mg/l
ALCOHOL	Talaj	0,63 mg/kg
	Édesvíz	0,96 mg/l
	Tengervíz	0,79 mg/l
	Édesvízi üledék	3,6 mg/kg
	Tengeri üledék	2,9 mg/kg

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

SUBTILISIN	Édesvíz	0,0017 mg/l
	Tengervíz	0,00017 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	65 mg/l
	Talaj	0,568 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Biztonsági szemüveg

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk
Kesztyű vastagság : 0,31 mm
Kesztyű hossz : Hosszú szárú kesztyű
Elhasználódási idő : > 480 min

Bőr- és testvédelem : nem szükséges

Légutak védelme : nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők : folyadék

Szín : ibolya, rózsaszín

Szag : illatosított

Szagküszöbérték : Nem vonatkozik rá

pH-érték : 8,0 - 8,6

Olvadáspont/olvadási tartomány : nem meghatározott

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : nem meghatározott

Lobbanáspont : kb. 58 °C
Módszer: ISO 2719

Párolgási sebesség : Nem vonatkozik rá

Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ : nem meghatározott

Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ : nem meghatározott

Gőznyomás : Nincs adat

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

Sűrűség	:	kb. 1,01 g/cm ³
Térfogatsúly	:	Nem alkalmazható
Oldékonyság (oldékonyságok)		
Vízben való oldhatóság	:	oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
Viszkozitás		
Dinamikus viszkozitás	:	Nem alkalmazható
Kinematikus viszkozitás	:	nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok	:	Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

9.2 Egyéb információk

Gyúlékonyság (folyadékok)	:	A szállítási előírások szerint nem tartozik az égést tápláló anyagok osztályába.
---------------------------	---	----------------------------------------------------------------------------------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagytól védeni kell.
Kitettség nedvességnek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: > 2.000 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Komponensek:

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 1.570 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

Alcohols, C12-18, ethoxylated:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 1.333 mg/kg

ALCOHOL:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): > 2.000 mg/kg

SUBTILISIN:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 1.800 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Termék:

Megjegyzések : Izgatja a bőrt és a nyálkahártyákat

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Termék:

Megjegyzések : Szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Megjegyzések : Nem alkalmazható

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE:

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 1,7 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 65 mg/l
vízi gerinctelen :
Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre :
Vizsgálati típus: statikus teszt

Toxicitás halakra (Krónikus : NOEC: 1,0 mg/l
toxicitás) :
Expozíciós idő: 28 d
Faj: Lepomis macrochirus (Naphal)
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 204

SUBTILISIN:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 8,2
mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia (vízibolha)): 0,586 mg/l
vízi gerinctelen :
Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre :
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

Toxicitás algákra : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,83 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A keverékben található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EK) No.648/2004 számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. A helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

Hulladék kód : Az uniós jogszabályok értelmében a hulladék veszélyes hulladéknak számít. A hulladékkódot az uniós országokban hozott jogszabályoktól, és a felhasználás céljától függően kell meghatározni.

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk) : Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (EK szabályozás 1907/2006 (REACH), 57. cikk).

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.
Nem alkalmazható

TA Luft lista (Németország) : Teljes por:
Nem alkalmazható
Szervetlen anyagok poralakban:
Nem alkalmazható
Szervetlen anyagok gőz vagy gáz alakban:
Nem alkalmazható
Szerves anyagok:
Nem alkalmazható
Rákkeltő anyagok:
Nem alkalmazható
Mutagén hatású:
Nem alkalmazható
A szaporodásra toxikus:
Nem alkalmazható

Foglalkozási betegségek (R-461-3, Franciaország) : Nem alkalmazható

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

Illékony szerves vegyületek : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 17,21 %, 185,97 g/l
VOC tartalom (nem víz)

Egyéb szabályozások:

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erről a termékről nincs adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H225 : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 : Lenyelve ártalmatlan.
H315 : Bőrirritáló hatású.
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H334 : Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335 : Légúti irritációt okozhat.
H400 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411 : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 : Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox. : Akut toxicitás
Aquatic Acute : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit. : Szemirritáció
Flam. Liq. : Tűzveszélyes folyadékok
Resp. Sens. : Légúti túlérzékenység
Skin Irrit. : Bőrirritáció
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
HU OEL : Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1:
Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK-
és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték : Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték : Csúcskoncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AICS - Vegyi anyagok ausztrál jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő,

BONUX 3in1 CAPS FOR COLORS PURE MAGNOLIA

Verzió 2.0

SDS szám: S1005605

Felülvizsgálat dátuma:
18.01.2019

mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közlebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

A keverék osztályozása:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer
Szakértői elbírálás és a bizonyíték súlyának a meghatározása.
Számítási módszer

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékéelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU