

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 1/13

1.Szakasz: A keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1.Termékazonosító: **Proaktív szeszespác**

1.2.A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: fafelületek pácolására

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert.

1.3.A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó adatai:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Hornátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Biztonsági adatlapért felelős:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Hornátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Mobil: Löw Tibor, 36/70/527-2196

e-mail: lowgabriella@seznam.cz

1.4.Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívandó telefonszám (munkanapokon: 8-16 óráig): 06-70-527-2196

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.:06 1 476-6464, vagy 06 80 201-199

2.Szakasz A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása.

Veszélyességi osztály:

Flam Liq. 2

Eye Irrit. 2

Figyelmeztető mondat:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkezési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: Proaktív szeszespác

Feltüntetendő veszélyes összetevők: **ethanol**



GHS piktogram:

Figyelmeztetés:

Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 2/13

Figyelmeztető mondat:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás:

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, ill. feliratkozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2015. évi LXXXIX. törvény]: lásd 14. szakaszban.

2.3.Egyéb veszélyek: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

3.Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Keverékek

Kémiai jelleg: alábbi anyagok és veszélytelen segédanyagok keveréke

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 3/13

Veszélyes összetevők:

megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz.oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
ethanol	200-578-6	64-17-5	Flam.Liq.2	H225	45-50
Acid Black 194	260-906-9	57693-14-8	Aquati Chronic 2	H411	< 2
Acid Brown 355	284-915-2	84989-26-4	Eye Dam. 1 Aquati Chronic 3	H318 H412	< 2
ethan-1,2-diol	203-473-3	107-21-1	Acute Tox. 4	H302	< 1,5
butanon	201-159-0	78-93-3	Flam.Liq.2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	< 1,5

A Vesz.oszt és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16.szakaszban.

4.Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át folyadékbevitel és a hánytatás tilos!
- Belégzés: Vigyünk friss levegőre a sérültet. Biztosítsunk nyugalmat a számára és óvjuk a lehűléstől. Panasz esetén forduljunk orvoshoz. Ha a légzés akadozik vagy leáll, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést és azonnal hívjunk orvost. Ha a sérült eszméletlen, helyezzük stabil oldalfekvésbe.
- Bőr: Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot vízzel, szappannal mossuk le. Irritáció, allergiás bőrreakció kialakulása esetén forduljunk orvoshoz. Bőrvédő krém használata javasolt.
- Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan folyóvízzel, a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Forduljunk orvoshoz.
- Lenyelés: Ha a sérült eszméleténél van, itassunk vele kevés vizet. Ha rosszul van, vagy hány, hagyjuk abba az itatást. Tilos hánytatni, kivéve, ha egészségügyi személyzet ad rá utasítást. Spontán hányás esetén alacsonyan kell tartani a sérült fejét, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Forduljunk orvoshoz. A címkét, vagy az edényzetet mutassuk meg az orvosnak.

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

Bőrre, szembe kerülve irritációt okozhat. A bőrt kiszáríthatja, elzsírtalaníthatja.

Lenyelve, ill. belélegezve: fejfájás, álmoság, szédülés, hányinger, hányás, eszméletvesztés, koordinációs zavar léphet fel.

Lenyelés esetén: tüdőödéma, tüdőgyulladás, a központi idegrendszer, a máj, a vese, a vér és a csontvelő károsodása.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lenyelés esetén azonnali ellátás szükséges. Gyomormosás javasolt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 4/13

4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs ismert.

5.Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII.5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: Robbanásveszélyes

5.1.Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag: por, szén-dioxid, alkoholálló hab

Nem alkalmas oltóanyag: teljes vízszugár

5.2.A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető

Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően (zárt térben izolációs légzőkészülék).

További útmutató:

Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába, élővízbe engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvizet és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6.Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakasz.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést, a keletkező gőzök belégzését.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás. A kiömlött terméket mechanikusan kell összegyűjteni, a maradékot nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, kovaföld, univerzális folyadékmegkötő anyaggal) itassuk fel.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 5/13

A felszedett anyagot megfelelő zárt edényzetben kell tárolni. Ártalmatlanítása az előírások szerint történjen mint veszélyes hulladék.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat

6.4.Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz

7.Szakasz Kezelés és tárolás

7.1.A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A vegyi- valamint a tűz- és robbanásveszélyes anyagok kezelésére vonatkozó általános előírások betartandók.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

A bőrrel és szemmel való érintkezés, valamint a gőzök belélegzése kerülendő.

Festékekkel, oldószerekkel történő munkavégzés közben ne használjn kontaktlencsét.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

A szennyezett, átitatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Munkavégzés közben étkezni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi, valamint a tűz- és robbanásveszélyes anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Hűvös, jól szellőző helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, közvetlen napsütéstől, hőforrástól és gyújtóforrástól védve, erős savaktól, lúgoktól, oxidáló anyagoktól elkülönítve tárolandó.

A raktárban elsősegély-felszerelés és ivóvíz álljon rendelkezésre.

Ételtől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Tárolási hőmérséklet: 5-25°C

7.3.Meghatározott végfelhasználás: fafelületek pácolására

8.Szakasz Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Műszaki intézkedés: Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás).

8.1.Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX.30.) EüM – SzCsM e.r.]

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 6/13

Csehország szerinti:

megnevezés	típus	sűrűség mg/m ³
ethanol (CAS:64-17-5)	PEL	1000
	PEL	532 ppm
	NPK-P	3000
	NPK-P	1596ppm
ethan-1,2-diol (CAS:107-21-1)	PEL	50
	PEL	19,7ppm
	NPK-P	100
	NPK-P	39,4ppm
butanon (CAS: 78-93-3)	PEL	600
	PEL	203,4ppm
	NPK-P	900
	NPK-P	305,1 ppm

Európai Unió szerinti:

megnevezés	típus	sűrűség mg/m ³	
ethan-1,2-diol (CAS:107-21-1)	OEL	8 óra	52
	OEL	8 óra	20pp
	OEL	rövid időtartamú	104
	OEL	rövid időtartamú	40ppm
butanon (CAS: 78-93-3)	OEL	8 óra	600
	OEL	8 óra	200ppm
	OEL	rövid időtartamú	900
	OEL	rövid időtartamú	300ppm

8.2.Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII.törvény a munkavédelemről)

Belélegzés elleni védelem:

Ha a koncentráció meghaladja az expozíciós határértéket, szerves gőzök ellen védő szűrőbetéttel (A típusú) ellátott légzésvédő szükséges.

Kéz védelme:

Olajálló védőkesztyű, (MSZ EN 374). Áttörési idő: min.8 óra.

Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásának a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 7/13

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg, oldalvédővel (MSZ EN 166)
Bőrvédelem: Olajálló védőruházat és lábbeli.
Egyéb: A tárolás és a felhasználás helyén elsősegélycsomag és ivóvíz álljon rendelkezésre.

A környezeti expozíció korlátozása: Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9.Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot:

folyadék

Szín:

különböző (a flakon oldalán feltüntetve)

Szag:

oldószerre jellemző

Állapotváltozás:

Fagyáspont:

nincs adat

Forráspont/Forráspont tartomány:

>80°C

További jellemzők:

Lobbanáspont:

-

Gyulladáspont:

>425°C

Öngyulladási hőmérséklet:

nincs adat

Robbanási tulajdonságok:

a termék nem robbanásveszélyes

Robbanási koncentráció határok alsó/felső: nem értelmezhető

Oxidálási tulajdonságok:

oxidáló

Bomlási hőmérséklet:

nincs adat

Gőznyomás:

nincs adat

Gőzsűrűség:

nincs adat

Sűrűség, 20°C-on:

nincs adat

Oldhatóság vízben:

jól oldódik

Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow:

nincs adat

pH-érték vizes oldatban:

nincs adat

9.2. Egyéb információk

Oldhatóság zsírban:

nem oldódik

10.Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:

Nincs ismert veszély.

10.2. Kémiai stabilitás:

A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

savakkal, lúgokkal, oxidálószerekkel

10.4. Kerülendő körülmények:

Hőforrás, gyújtóforrás, közvetlen napsütés, robbanási koncentrációhatár elérése, fagyás

10.5. Nem összeférhető anyagok:

savak, lúgok, oxidálószerek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 8/13

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Magas hőmérsékleten: lásd az 5. szakaszt.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termék nem áll rendelkezésre adat.

Acid Black 194

Expozíciós mód	Parameter	Sűrűség	Faj
Orális	LD 50	>5000 mg/kg	patkány
Inhalálva	LC 50	>5 mg/l	patkány

Acid Brown 355

Expozíciós mód	Parameter	Sűrűség	Faj
Orális	LD 50	>2000 mg/kg	patkány
Bőrön	LD 50	>2000 mg/kg	patkány

ethan-1, 2diol

Expozíciós mód	Parameter	Sűrűség	Faj
Orális	LD 50	>5840 mg/kg	patkány
Bőrön	LD 50	>9530 mg/kg	patkány

ethanol

Expozíciós mód	Parameter	Sűrűség	Faj
Orális	LD 50	>13300 mg/kg	patkány

Irritáció – maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció: nem irritatív

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: irritatív

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem irritatív

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem besorolt

Mutagén hatás: nem besorolt

Reprodukciót károsító hatás: nem besorolt

Egyetlen expozíciót utáni célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Aspirációs veszély: nem besorolt

Magasabb koncentrációnál történt belégzéskor fejfájást, rosszullétet hányingert okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 9/13

12.Szakasz Ökológiai információk

12.1.Toxicitás:

Acid Black 194

Paraméter	Sűrűség	Expozíciós időtartam	Faj
LC50	1-10mg/l	96 óra	mikroorganizmusok
EC50	>100mg/	48 óra	delfin

Acid Brown 355

Paraméter	Sűrűség	Expozíciós időtartam	Faj
LC50	10-100mg/l	96 óra	halak
EC50	10-100mg/	48 óra	delfin

ethan-1,2-diol

Paraméter	Sűrűség	Expozíciós időtartam	Faj
LC50	18000-46000mg/l	96 óra	halak
IC50	>100mg/	72 óra	algák

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság

Biolebonthatóság:

Acid Black 194: Sűrűség <10%

Acid Black 355: Sűrűség <10%

12.3.Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat.

12.4.Mobilitás

Mobilitás talajban: Nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: Vízrel elegyedik

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

12.6. Egyéb káros hatások

Hatás a környezetre: Felszíni vizekre, csatornába, talajba juttatni tilos.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1.Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik.

Kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII.27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 10/13

Hulladék azonosító kód: 08 01 11*
szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-
és lakk-hulladék

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10
veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

Ajánlott hulladékkezelési módszer: lerakás.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII.21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII.25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

(Szárazföldi szállítás: 2015. évi LXXXIX. törvény)

- 14.1.UN-szám nem besorolt
- 14.2.Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -
- 14.3.Szállítási veszélyességi osztály(ok): -
- 14.4.Csomagolási csoport: -
- 14.5. Környezeti veszélyek: -
- 14.6.A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

15.1.Az adott termékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok
Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2.Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 11/13

16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

- Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

- - -

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz.oszt. és kategória teljes szövege: - -

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

- ADN (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
- ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
- ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció-érték
- ATE (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
- BCF (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
- BOI Biológiai oxigénigény: Az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
- Bw (Body Weight) Testtömeg
- C&L (Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
- CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
- CK-érték Megengedett csúcskoncentráció-érték
- CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
- CMR (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mugatén vagy reprodukciót károsító
- CSA (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
- CSR (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
- DMEL (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
- DNEL (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
- ECHA (European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 12/13

Ecx (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.

Az Ecxa vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).

ErC50 Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.

Edx (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növel egy válasz előfordulását.

EK Európai Közösség

EU szám A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-j jegyzéknek nevezik.

ELINCS (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ES (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv

ESIS (European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

IARC (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

IATA (International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IMDG (International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról

KOI Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.

LCx (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%

LDx (Lethal Dose x%) Halálos dózis x%

LOAEC (Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

LOEL (Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.

MK-érték Maximális koncentráció-érték

NOEC (No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

NOEL (No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint

NLP (No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag

NOAEL (No observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.

OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC (Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció

ppm egymilliomod rész

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

SVHC (Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag

UVCB (Substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Proaktív szeszespác**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 13/13

VOC

(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek

vPvB

(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bio-akkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat szám
