

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

1 Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**
- **Cikkszám: 483190**
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata** Korrozíóvédőszer
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel.: +31 (0)561 694400
Fax.: +31 (0)561 694411
A biztonságtechnikai adatlap kiállításáért felelos személy e-mail címe:
info@nl.motipdupli.com
iroda@motipdupli.hu
Forgalmazza:
Motip Dupli Hungária Kft.
2038 Sóskút, Ipari Park 3507/6 hrsz.
Tel.: (+36) 23-560-012
Fax.: (+36) 23-560-014
- **Sürgősségi információ:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (36)-80-201-199 (0.00 - 24.00)
Fax.: (36)-1-476-6464 (0.00 - 24.00)
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Tel.: +31 561 694 400
Fax.: +31 561 694 411
Tel.: +36-1-476-0200
(Mo - Fr 08:30 - 17:00 uur)
(H - Cs: 08:00 - 16 óra P: 08:00 - 12:30 óra)

2 A veszély meghatározása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS02 láng

Flam. Liq. 2 H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS07

STOT SE 3 H336 Álomosságot vagy szédülést okozhat.

- **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**



F; Tűzveszélyes

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás az 1. oldalról)

R11: Tűzveszélyes.

R66-67: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

· Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

Ha a szer hosszabb ideig vagy ismételten érintkezésbe kerül a bőrrel, az oldószer zsirtalanító hatása miatt dermatitis (bőrgyulladás) léphet fel.

Bódító hatású.

· Osztályozási rendszer:

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

· 2.2 Címkézési elemek

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

· Veszélyt jelző piktogramok



GHS02 GHS07

· Figyelmeztetés Veszély

· Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Butil-acetát

· Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P260 A köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P303+P361+P353 HA BÖRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· Pótlólagos adatok:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· 2.3 Egyéb veszélyek

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

*** 3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

· 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás a 2. oldalról)

· Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexszám: 607-025-00-1	Butil-acetát R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	20-25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexszám: 607-022-00-5	Etil-acetát Xi R36 F R11 R66-67 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexszám: 601-022-00-9	Xilol (izomerek keveréke) Xn R20/21 Xi R38 R10 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5-5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indexszám: 649-356-00-4	Oldószer benzín (nyersolaj), könnyű arom. (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2) Xn R65 Xi R37 N R51/53 R10-66-67 Karc. Kat. 2, Muta. Kat. 2 Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	0,1-1%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtás

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjük orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itassunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.
- **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzekeket vízpermetcsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** teljes vízszugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás a 3. oldalról)

- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Tartsuk távol a tűzforrásokat.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
 Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
 Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való behatolást.
 A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
 Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
 Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
 Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
 A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
 A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
 Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7 Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
 Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
 Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
 Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Hűvös helyen tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
 Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
 További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **8.1 Ellenőrzési paraméterek** 25/2000 EüM-SZCSM együttes rendelet alapján:

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

123-86-4 Butil-acetát

TLV CK-érték: 950 mg/m³
 AK-érték: 950 mg/m³
 i, sz

141-78-6 Etil-acetát

TLV CK-érték: 1400 mg/m³
 AK-érték: 1400 mg/m³
 i, sz

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás a 4. oldalról)

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

TLV	CK-érték: 442 mg/m ³ AK-érték: 221 mg/m ³ b
-----	---

· Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)**

BEM	1500 mg/g kreatinin Vizsgálati anyag: vizeletben Mintavétel ideje: műszak után Biológiai expozíció (hatás) mutató: metil-hippursavak
-----	---

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

· **Személyes védőfelszerelés:**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

· **Légzésvédelem:** Nem szükséges.

· **Kézvédelem:** Nem szükséges.

· **Kesztyűanyag** Nem szükséges.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon** Nem szükséges.

· **Szemvédelem:** Attöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

· **Általános adatok**

· **Külső jellemzők:**

Forma:	Folyékony
Szín:	a termék megjelölés szerint.
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

· **pH-érték:** Nincs meghatározva.

· **Állapotváltozás**

Olvaspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	76 °C

· **Lobbanáspont:** -1 °C

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható

· **Gyulladási hőmérséklet:** 415 °C

· **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

· **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszély:** Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

· **Robbanási határok:**

Alsó:	1,2 Vol %
Felső:	7,5 Vol %

· **Gőznyomás 20 °C-nál:** 97 hPa

· **Sűrűség 20 °C-nál:** 1,36 g/cm³

· **Relatív sűrűség** Nincs meghatározva.

· **Gőzsűrűség** Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás az 5. oldalról)

· Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):	Nincs meghatározva.
· Viszkozitás: dinamikai: kinematikai 20 °C-nál:	Nincs meghatározva. 40 s (ISO 6 mm)
· Oldószer tartalom: Szerves oldószerek:	33,3 %
· EU-VOC:	453,6 g/l
· EU-VOC in %:	33,40 %
· Szilárdanyag tartalom:	66,7 %
· 9.2 Egyéb információk	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10 Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség**
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

123-86-4 Butil-acetát

Szájon át	LD50	10770 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	>21,0 mg/m ³ (rat)

141-78-6 Etil-acetát

Szájon át	LD50	5620 mg/kg (rabbit)
Bőrön át	LD50	>18000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	1600 mg/m ³ (rat)

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

Szájon át	LD50	4300 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	22,1 mg/m ³ (rat)

64742-95-6 Oldószer benzín (nyersolaj), könnyű arom. (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

Szájon át	LD50	3592 mg/kg (rat) (OECD401)
Bőrön át	LD50	>3160 mg/kg (rab) (OECD402)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	>6193 mg/m ³ (rat)

- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemen:** Nem lép fel ingerlő hatás.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

· **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

(folytatás a 6. oldalról)

12 Ökológiai információk

· 12.1 Toxicitás

· Akvatikus toxicitás:

123-86-4 Butil-acetát

EC50 / 48 h	44 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 96 h	320 mg/l (algae)
LC50 / 24 h	205 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	18 mg/l (Pimephales promelas)

141-78-6 Etil-acetát

EC50 / 24 h	2500 mg/l (daphnia magna)
-------------	---------------------------

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	13,5 mg/l (fish)

64742-95-6 Oldószer benzín (nyersolaj), könnyű arom. (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

EC50 / 24 h	150 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	3,77 mg/l (fish)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· További ökológiai információk:

· Általános információk:

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

· 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

· **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13 Ártalmatlanítási szempontok

· 13.1 Hulladékkezelési módszerek

· Ajánlás:

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A termékhulladék, ill. elhasznált termék, valamint kiürült göngyöleg kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben foglaltak az irányadók.

A termék és göngyöleg-hulladék veszélyes hulladékként kezelendő. Ártalmatlanításra megfelelő engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

· Európai Hulladék Katalógus

08 01 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok
15 01 04	fém csomagolási hulladékok

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás a 7. oldalról)

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:**

A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.

Ártalmatlanításra megfelelő engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

14 Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1139

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· **ADR**1139 BEVONÓ OLDAT (gőznyomás 50 °C-on
legfeljebb 110 kPa)· **IMDG, IATA**

COATING SOLUTION

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**· **ADR**· **osztály**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

· **Bárcák**

3

· **IMDG, IATA**· **Class**

3 Flammable liquids.

· **Label**

3

· **14.4 Csomagolási csoport**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Környezeti veszélyek:**· **Marine pollutant:**

Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok· **Kemler-szám:**

33

· **EMS-szám:**F-E,S-E· **14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC****kódex szerinti ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**· **ADR**· **Korlátozott mennyiség (LQ)**

5L

· **Szállítási kategória**

2

· **Alagútkorlátozási kód:**

D/E

· **UN "Model Regulation":**UN1139, BEVONÓ OLDAT (gőznyomás 50 °C-on
legfeljebb 110 kPa), 3, II

HU

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás a 8. oldalról)

15 Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Országos előírások:**
 Érvényes magyar törvények és rendeletek:
 Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
 Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet, illetve módosítása [10/2002. (III. 26.) KöM rendelet] a hulladékok jegyzékéről
 94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
 Tűzvédelem: 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**
- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- R10 Kis mértékben tűzveszélyes.
- R11 Tűzveszélyes.
- R20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
- R36 Szemizgató hatású.
- R37 Izgatja a légutakat.
- R38 Bőrizgató hatású.
- R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
- R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.
- **Rövidítések és mozaikszavak:**
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 30

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: PRESTO FOND STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(folytatás a 9. oldalról)

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU