

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**
- **Cikkszám: 430**
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
- **Alkalmazási szektor**  
**SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása**
- **Gyártmánykategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók**
- **Folyamat kategória**  
**PROC8b Anyag vagy készítmény edényekbe / edényekből, nagy tartályokba / tartályokból való továbbítása (feltöltés / leürítés) kijelölt létesítményekben**
- **Kategorizálás környezetbe való kijutás alapján ERC2 Készítmények előállítása**
- **Gyártmánykategória AC1 Járművek**
- **Anyag/készítmény használata**  
**Univerzális tisztítószer**  
**Felületvédelem**
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
**H.B. BODY S.A**  
**B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str**  
**THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA**  
**57.022, SINDOS**  
**THESSALONIKI,GREECE**  
**Ph: +30 2310 790 000**  
**Fax: +30 2310 790 033**  
**www.hbbody.com**  
**email: hbbody@hbbody.com**
- **Információt nyújtó terület:**  
**H.B. BODY S.A**  
**B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str**  
**THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA**  
**57.022, SINDOS**  
**THESSALONIKI,GREECE**  
**Ph: +30 2310 790 000**  
**Fax: +30 2310 790 033**  
**www.hbbody.com**  
**email: hbbody@hbbody.com**

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás az 1. oldalról)

· **1.4 Sürgősségi telefonszám:****Sürgősségi információ: A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (ETTSZ)****cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.****telefon: éjjel nappal hívható telefonszám 06 80 201-199****2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**· **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás****GHS02 lánghatású veszély****Flam. Aerosol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.****GHS08 egészségveszély****STOT RE 1 H372 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsítja a központi idegrendszert.****Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.**· **2.2 Címkézési elemek**· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés****A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.**· **Veszélyt jelző piktogramok****GHS02 GHS08**· **Figyelmeztetés Veszély**· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:****Benzin (nyersolaj), hidrogénnel kéntelenített nehéz****Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű**· **Figyelmeztető mondatok****H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.****H372 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsítja a központi idegrendszert.**· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok****P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás****P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.**

(folytatás a 3. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 2. oldalról)

**P260** A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.**P314** Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.**P410+P412** Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.**P501** Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.· **Pótlólagos adatok:**

A tartály túlnyomás alatt áll: napfénytől elzárva és 50 °C-ot meg nem haladó hőmérsékleten tárolandó. Kilyukasztani, tűzbe dobni használat után is tilos.

Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani. Nyílt lángtól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Megfelelő szellőzés hiányában robbanásveszélyes keverékek képződhetnek.

· **2.3 Egyéb veszélyek**

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· PBT: Nem alkalmazható

· vPvB: Nem alkalmazható

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**· **3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Indexszám: 649-330-00-2 Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002	Benzin (nyersolaj), hidrogénnel kéntelenített nehéz ⚠ STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	45 - <50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexszám: 601-004-00-0 RTECS: EJ 4200000	Bután ⚠ Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	30 - <35%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Indexszám: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119475514-35-0001	Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű ⚠ Flam. Liq. 1, H224 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10 - <15%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**· **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**· **Általános információk:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.· **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel.· **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

(folytatás a 4. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 3. oldalról)

- **Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.**
- **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. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek: CO<sub>2</sub>, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.**
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár**
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.**
- **További adatok A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:**

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Viseljük védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.  
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:**  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.  
Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.
- **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. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.  
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.  
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.  
Hozunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.  
**Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől.**  
Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

(folytatás az 5. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 4. oldalról)

- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Hűvös helyen tároljuk.  
Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.**
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.  
Az edényeket ne zárjuk el gáztömlő módon.  
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**  
További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

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

**106-97-8 Bután**

TLV	CK-érték: 9400 mg/m <sup>3</sup>
	AK-érték: 2350 mg/m <sup>3</sup>

- **Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.**
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- **Légzésvédelem:**  
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
- **Kézvédelem:**  
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.  
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.  
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
- **Kesztyűanyag**  
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegeképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

(folytatás a 6. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás az 5. oldalról)

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:**  
Fluorkaucsuk (Viton)
- **Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:**  
Gumikesztyű.
- **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg.

- **Testvédelem: Védőruházat.**

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****· Általános adatok****· Külső jellemzők:**

Forma:	Gáz halmazállapotú
Szín:	színtelen
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

pH-érték:	Nincs meghatározva.
-----------	---------------------

**· Állapotváltozás**

Olvaspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	-44 °C

Lobbanáspont:	< 0 °C
---------------	--------

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Nem alkalmazható
--	------------------

Gyulladási hőmérséklet:	296 °C
-------------------------	--------

Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
----------------------	---------------------

Öngyulladás:	Az anyag magától nem gyullad.
--------------	-------------------------------

Robbanásveszély:	Ütés, súrlódás, tűz vagy más gyújtóforrás robbanást okozhat.
------------------	--

**· Robbanási határok:**

Alsó:	1,5 Vol %
Felső:	8,5 Vol %

Gőznyomás 20 °C-nál:	2100 hPa
----------------------	----------

Sűrűség 20 °C-nál:	0,49019 g/cm <sup>3</sup>
--------------------	---------------------------

Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
-----------------	---------------------

(folytatás a 7. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 6. oldalról)

· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· Párolgási sebesség	Nem alkalmazható
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):	Nincs meghatározva.
· Viskozitás: dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai:	Nincs meghatározva.
· Oldószer tartalom: Szerves oldószerek:	49,3 %
VOC (EC)	261,0 g/l
· 9.2 Egyéb információk	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10. SZAKASZ: 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. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

- 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
- Akut toxicitás

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

106-97-8 Bután
----------------

Belégzésnél	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

- Primer ingerhatás:
- Bőrkorrozíó/bőrirritáció Nem fejt ki ingerlő hatást.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nem lép fel ingerlő hatás.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Szenzibilizáció (nem ismeretes)
- További toxikológiai információk:

Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvnek érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:  
1999/45/EK irányelv

HU

(folytatás a 8. oldalon)



**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 7. oldalról)

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**
- **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:**
- **2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.**  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.  
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:**  
A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulatív és nem mérgező (PBT).
- **vPvB:**  
Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely, amely nagyon perzisztens vagy nagyon bioakkumulatív (vPvB).
- **12.6 Egyéb káros hatások**  
A termék értékelése a Készítményekről szóló irányelv (1999/45/EK) hagyományos módszere alapján történt

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:**  
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.  
A termék maradékainak és a csomagolási hulladékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. (lásd 15. pont)
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.**

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

- **14.1 UN-szám**
- **ADR, IMDG, IATA** **UN1950**
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR** **1950 AEROSZOLOK**
- **IMDG** **AEROSOLS**
- **IATA** **AEROSOLS, flammable**

(folytatás a 9. oldalon)



**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 8. oldalról)

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

· **osztály** **2 5F Gázok**  
 · **Bárcák** **2.1**

· **IMDG, IATA**

· **Class** **2.1**  
 · **Label** **2.1**

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** **Érvénytelen**

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:** **Nem**

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

· **Kemler-szám:** **Figyelem: Gázok**  
 · **EMS-szám:** **-**  
**F-D,S-U**

· **14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**

**Nem alkalmazható**

· **Szállítási/egyéb adatok:**· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)** **1L**  
 · **Engedményes mennyiség (EQ)** **Kód: E0**  
**engedményes mennyiségként nem engedélyezett**

· **Szállítási kategória**

**2**

· **Alagútkorlátozási kód:**

**D**

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** **1L**  
 · **Excepted quantities (EQ)** **Code: E0**  
**Not permitted as Excepted Quantity**

· **UN "Model Regulation":**

**UN1950, AEROSZOLOK, 2.1**

HU

(folytatás a 10. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 9. oldalról)

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**  
Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok.  
Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH),  
A Bizottság 453/2010/EU rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról,  
Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról,  
Az Európai Parlament és Tanács 790/2009/EK rendelete (2009. augusztus 10.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról,  
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,  
a 44/2000. (XII. 27.) EüM a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról,  
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és módosítása,  
Veszélyes hulladék: 98/2001. (VI.15.) Kormány rendelet,  
16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet,  
2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról.
- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

- **Lényeges mondatok**  
H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.  
H224 Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H372 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsítja a központi idegrendszert.
- Az adatlapot kiállító szerv: Department of Quality Control
- **Kapcsolattartási partner:**  
H.B BODY S.A  
Ms Olympia Stamkou  
Ph: +30 2310 790 032  
fax: +30 2310 790 033  
email: stamkou@hbbody.com
- **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)

(folytatás a 11. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 10. oldalról)

**ICAO: International Civil Aviation Organisation****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 Harmonised 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)****VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)****LC50: Lethal concentration, 50 percent****LD50: Lethal dose, 50 percent****Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1****Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1****Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas****Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1****STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1****Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1**

HU

(folytatás a 12. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 11. oldalról)

**Függelék: Expozíciós szcenárió**

- **Expozíciós szcenárió rövid elnevezése**
- **Alkalmazási szektor**  
SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
- **Gyártmánykategória PC9a** Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók
- **Folyamat kategória**  
PROC8b Anyag vagy készítmény edényekbe / edényekből, nagy tartályokba / tartályokból való továbbítása (feltöltés / leürítés) kijelölt létesítményekben
- **Gyártmánykategória AC1** Járművek
- **Kategorizálás környezetbe való kijutás alapján ERC2** Készítmények előállítás
- **Az expozíciós szcenárióban szereplő tevékenységek/ eljárások leírása**  
Lásd a biztonsági adatlap mellékletének 1. fejezetét.
- **Felhasználási körülmények** Kezelési utasításnak megfelelően.
- **Időtartam és gyakoriság**  
5 munkanap/hét.  
Alkalmazás gyakorisága:
- **Fizikai paraméterek**  
Az expozíciós szcenárióban szereplő fizikai-kémiai tulajdonságokat a készítmény tulajdonságai alapján állították össze.
- **Fizikai állapot** aerosol
- **Anyag koncentrációja a keverékben** Az anyag fő összetevő.
- **Egyéb felhasználási körülmények**
- **A környezeti expozíciót befolyásoló egyéb felhasználási körülmények**  
Alkalmazás csak megerősített alap fölött.
- **A munkavállalók expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények**  
Elektrosztatikus feltöltődés ellen megfelelő intézkedéseket kell hozni.  
Gyújtóforrástól távol tartandó - dohányozni tilos.
- **A fogyasztó expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények**  
Gyermekek kezébe nem kerülhet.
- **A fogyasztó expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények a termék felhasználási időtartama alatt**  
Nem alkalmazható
- **Kockázatkezelési intézkedések**
- **Munkavállalók védelme**
- **Szervezeti védelmi intézkedések**  
Különleges intézkedések nem szükségesek.  
Gondoskodni kell a megfelelő szellőzéséről. Ezt helyi leszívás vagy általános szellőztetés alkalmazásával lehet elérni. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy az oldószergőz koncentrációját a munkahelyi határérték alatt lehessen tartani, megfelelő légzésvédő készüléket kell hordani.
- **Műszaki védőintézkedések**  
Gondoskodni kell a robbanásbiztos kivitelezésű villamos berendezési részekről.  
A terméket csak zárt rendszerben szabad használni.  
Gondoskodjunk megfelelő elszívásról a feldolgozó gépek környezetében.
- **Személyi védőintézkedések**  
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

(folytatás a 13. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: BODY 770 ANTISIL SPRAY**

(folytatás a 12. oldalról)

**· Fogyasztóvédelmi intézkedések****Gondoskodni kell az elégséges jelölésről.****Elzárt helyen, gyermekek által hozzá nem férhető módon kell tárolni.****Figyelembe kell venni a biztonságos felhasználásra vonatkozó fogyasztói információkat és figyelmeztetéseket.****· Környezetvédelmi intézkedések****· Víz****Nem szabad a szennyvízcsatornába leengedni.****Nem szabad a szennyvízcsatornába leengedni. Ezt a terméket és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.****· Talaj****Meg kell akadályozni a behatolást a talajba.****A termék feldolgozása csak a lebetonozott felfogó kád fölött történik.****· Ártalmatlanítási intézkedések****A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.****Gondoskodni kell arról, hogy összegyűjtsék és visszanyerjék a hulladékot.****· Ártalmatlanítási eljárások****Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.****· A hulladék fajtája Részben kiürített és tisztítatlan kiserelés****· Expozíciós előrejelzés****· Fogyasztók****Erre az expozíciós scenárióra nincs jelentősége.****Ez a termék által használt műszaki szakemberek csak.****· Irányelvek követő felhasználók számára****Annak megállapítása, hogy a követő felhasználó az expozíciós scenárió keretében működik-e, az 1. - 8. fejezetben foglalt információk alapján lehetséges.**