

oldalszám: 1/15

A nyomtatás kelte 16.03.2023

Felülvizsgálat 16.03.2023

Verziószám 20 (helyettesíti a verziót 19)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

*

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

1.1 Termékazonosító

· Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

· Cikkszám: 211

· UFI: W960-60ND-800S-4A9D

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

· Felhasználási tevékenységet végző ágazat

SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

· Termék kategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

· Eljárás kategória

PROC8a Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) nem erre a célra kialakított eszközökben

· Környezeti kibocsátási kategória ERC2 Összeállítás keverékké

· Árucikk kategória AC1 Járművek

· Anyag/készítmény használata

Mázolófesték

Felületvédelem

Special spray paint

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

· Gyártó/szállító:

HB 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:

HB 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

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

HU
(folytatás a 2. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás az 1. oldalról)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS02 lág

Aerosol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

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

Figyelmeztető mondatok

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Pótlólagos adatok:

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/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

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

(folytatás a 3. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

(folytatás a 2. oldalról)

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexszám: 601-004-00-0 RTECS: EJ 4200000	bután Flam. Gas 1A, H220 Acute Tox. 3, H331 Press. Gas (Comp.), H280	30-<35%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexszám: 607-025-00-1 RTECS: AF 7350000 Reg.nr.: 01-2119485493-29-007 01-2119485493-29-004 01-2119485493-29-003 01-2119485493-29-005 01-2119485493-29	Butil-acetát Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	15-<20%
CAS: 1330-20-7 Indexszám: 601-022-00-9	xilol Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥5-<10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexszám: 601-022-00-9 RTECS: ZE 2100000 Reg.nr.: 01-2119488216-32-001 01-2119488216-32-002 01-2119488216-32-003	Xilol (izomerek keveréke) Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indexszám: 601-004-00-0 RTECS: TZ 4300000	Izobután Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	1-<5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexszám: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001 01-2119475791-29	2-Metoxi-1-metiletil-acetát Flam. Liq. 3, H226	1-<5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indexszám: 601-003-00-5 RTECS: TX 2275000	Propán Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	1-<5%

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános információk: A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- Belélegzés után: Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- A szemmel való érintkezés után:
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 4. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás a 3. oldalról)

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:

CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltók mindig védőfelszerelést és légzőkészüléket kezeléskor tűz érkezik ezekből a termékekből

Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

További adatok A szennyezett oltóvizet külön gyűjtsük és ne engedjük bele a csatornába:

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

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. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

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 tartjuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU
(folytatás az 5. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás a 4. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

106-97-8 bután

OELV CK-érték: 9400 mg/m³

AK-érték: 2350 mg/m³

123-86-4 Butil-acetát

OELV CK-érték: 723 mg/m³

AK-érték: 241 mg/m³

i, sz

1330-20-7 xilol

OELV CK-érték: 442 mg/m³

AK-érték: 221 mg/m³

b, BEM

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

OELV CK-érték: 442 mg/m³

AK-érték: 221 mg/m³

b, BEM

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

OELV CK-érték: 550 mg/m³

AK-érték: 275 mg/m³

1333-86-4 Carbon black

OELV AK-érték: 3 mg/m³

Szabályozással kapcsolatos információk OELV: 32/2021. (VII. 26.) ITM rendelet

Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei

1330-20-7 xilol

BEM 1500 mg/g kreatinin

Vizsgálati anyag: vizeletben

Mintavétel ideje: műszak végén

Biológiai expozíciós (hatás) mutató: metilhippursavak

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

BEM 1500 mg/g kreatinin

Vizsgálati anyag: vizeletben

Mintavétel ideje: műszak végén

Biológiai expozíciós (hatás) mutató: metilhippursavak

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a bőrrejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A légutak védelme Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

(folytatás a 6. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás az 5. oldalról)

· Kézvédelem:



Védőkesztyű.

- 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 réteggépzőt 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.
 - **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.
 - **Szem-/arcvédelem** Nem szükséges
 - **Testvédelem:** Védőruházat.

*

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- **Általános adatok**
- **Halmazállapot** aerosol
- **Szín:** a termék megjelölés szerint.
- **Szag:** jellegzetes
- **Szagküszöbérték:** Nincs meghatározva.
- **Olvaspont/fagyáspont:** nem meghatározható
- **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány** -44,5 °C
- **Tűzvesélyesség** Nem alkalmazható
- **Felső és alsó robbanási határértékek**
- **Alsó:** 1,2 Vol %
- **Felső:** 8,5 Vol %
- **Lobbanáspont:** < 0 °C
- **Öngyulladási hőmérséklet:** 365 °C
- **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.
- **pH** A keverék (vízben) nem oldódó.
- **Viszkozitás:**
- **Kinematikus viszkozitás** Nincs meghatározva.
- **dinamikai:** Nincs meghatározva.
- **Oldhatóság**
- **Víz:** Teljes mértékben keverhető.
- **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)** Nincs meghatározva.
- **Gőznyomás 20 °C-nál:** 2 hPa
- **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**
- **Sűrűség 20 °C-nál:** 0,61107 g/cm³

(folytatás a 7. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás a 6. oldalról)

· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· 9.2 Egyéb információk	
· Külső jellemzők:	
· Forma:	aerosol
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Gyulladásí hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Ütés, súrlódás, tűz vagy más gyújtóforrás robbanást okozhat.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	69,3 %
· VOC (EC)	446,9-447,1 g/l
· Szilárdanyag tartalom:	26,4 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nem alkalmazható
· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Öngyulladásó folyadékok	Érvénytelen
· Öngyulladásó szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
· Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
· Szerves peroxidok	Érvénytelen
· Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **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.

HU
(folytatás a 8. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás a 7. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

- Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

ATE (Becsült akut toxicitási érték)

Bőrön át LD50 14.014-14.029 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél LC50/4 h 77,1-77,2 mg/l

106-97-8 bután

Belégzésnél LC50/4 h 658 mg/l (rat)

123-86-4 Butil-acetát

Szájon át LD50 13.100 mg/kg (rat)
Bőrön át LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél LC50/4 h >21 mg/l (rat)

471-34-1 calcium carbonate

Szájon át LD50 6.450 mg/kg (rat)

1330-20-7 xilol

Szájon át LD50 4.300 mg/kg (rat)
Bőrön át LD50 2.000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

Szájon át LD50 4.300 mg/kg (rat)
Bőrön át LD50 2.000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

Szájon át LD50 8.532 mg/kg (rat)
Belégzésnél LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

- Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- További toxikológiai információk: 1999/45/EK irányelv

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

- Endokrin károsító tulajdonságok

egyik alkotóanyag sincs listázva

HU
(folytatás a 9. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **BODY SPECIAL SPRAY**

(folytatás a 8. 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.

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 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások

A termék értékelése a Készítményekről szóló irányelv (1999/45/EK) hagyományos módszere alapján történt

· 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.

*

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)

· Európai Hulladék Katalógus

HP3 Tűzveszélyes

· Tisztítatlan csomagolások:

· Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

· ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

· ADR UN1950 AEROSZOLOK

· IMDG AEROSOLS

· IATA AEROSOLS, flammable

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

· ADR



· osztály

2 5F Gázok

(folytatás a 10. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

(folytatás a 9. oldalról)

- Bárcák
- IMDG, IATA

2.1



- Class
- Label
- **14.4 Csomagolási csoport**
- ADR, IMDG, IATA
- **14.5 Környezeti veszélyek:**
- Marine pollutant:
- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
- Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):
- EMS-szám:
- Stowage Code

2.1 Gázok
2.1
Érvénytelen
Nem
Figyelem: Gázok
-

- Segregation Code

SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

- **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

- Szállítási/egyéb adatok:
- ADR
- Korlátozott mennyiség (LQ)
- Engedményes mennyiség (EQ)
- Szállítási kategória
- Alagútkorlátozási kód:
- IMDG
- Limited quantities (LQ)
- Excepted quantities (EQ)
- UN "Model Regulation":

1L
Kód: E0
engedményes mennyiségként nem engedélyezett
2
D
1L
Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1

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,

(folytatás a 11. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

(folytatás a 10. oldalról)

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.

egyik alkotóanyag sincs listázva

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 GHS07

Figyelmeztetés Veszély

Figyelmeztető mondatok

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Irányelv 2012/18/EU

Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

Seveso-kategóriát P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK

Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 150 t

Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t

Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2019/1148 RENDELETE

I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 12. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

(folytatás a 11. oldalról)

- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

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.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H331 Belélegezve mérgező.

H332 Belélegezve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Aeroszolok Interpolációs elv

Bőrmarás/bőrirritáció A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

- Az adatlapot kiállító szerv: Department of Quality Control

- Kapcsolattartási partner:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

- Korábbi változat dátuma: 05.07.2021

- Korábbi változat száma: 19

- 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 Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Tűzveszélyes gázok – 1A. kategória

Aerosol 1: Aeroszolok – 1. kategória

Press. Gas (Comp.): Nyomás alatt lévő gázok – Sűrített gáz

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

(folytatás a 13. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

· * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak

(folytatás a 12. oldalról)

HU
(folytatás a 14. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

(folytatás a 13. oldalról)

*

Függelék: Expozíciós szcenárió**Expozíciós szcenárió rövid elnevezése****Alkalmazási szektor**

SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Gyártmánykategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Folyamat kategória

PROC8a Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) nem erre a célra kialakított eszközökben

Gyártmánykategória AC1 Járművek

Kategorizálás környezetbe való kijutás alapján ERC2 Összeállítás keverékké

Az expozíciós szcenárióban szereplő tevékenységek/ eljárások leírása

Lásd a biztonsági adatlap mellékletének 1. fejezetét.

Felhasználási körülmények Kezelési utasításnak megfelelően.

Időtartam és gyakoriság 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.

Időegységre vagy tevékenységre vonatkoztatott felhasznált mennyiség

Alkalmazásonként kevesebb, mint 100 g.

Egyéb felhasználási körülmények

A környezeti expozíciót befolyásoló egyéb felhasználási körülmények

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Alkalmazás csak megerősített alap fölött.

A munkavállalók expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények

Kerülni kell az anyag bőrre kerülését.

Az aeroszolt nem szabad belélegezni.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen megfelelő intézkedéseket kell hozni.

Gyújtóforrástól távol tartandó - dohányozni tilos.

Kerülni kell az anyag hosszantartó vagy ismételt bőrre kerülését.

A fogyasztó expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények

Különleges intézkedések nem szükségesek.

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**

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 részegységekről.

Gondoskodjunk megfelelő elszívásról a feldolgozó gépek környezetében.

A terméket csak zárt rendszerben szabad használni.

Személyi védőintézkedések

Kerüljük a bőrrejutást.

Terhes asszonyok feltétlenül kerüljék az anyag belélegzését és bőrrel való érintkezését.

(folytatás a 15. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: BODY SPECIAL SPRAY

(folytatás a 14. oldalról)

- Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.
- Védőkesztyű.
- 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.
- **Fogyasztóvédelmi intézkedések**
Gondoskodni kell az elégséges jelölésről.
Figyelembe kell venni a biztonságos felhasználásra vonatkozó fogyasztói információkat és figyelmeztetéseket.
Elzárt helyen, gyermekek által hozzá nem férhető módon kell tárolni.
 - **Környezetvédelmi intézkedések**
 - **Víz**
Nem szabad a szennyvízcsatornába leengedni. Ezt a terméket és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.
Nem szabad a szennyvízcsatornába leengedni.
 - **Talaj**
A termék feldolgozása csak a lebetonozott felfogó kád fölött történik.
Meg kell akadályozni a behatolást a talajba.
 - **Ártalmatlanítási intézkedések** 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 kiszerezés
 - **Expozíciós előrejelzés**
 - **Fogyasztók**
Ez a termék által használt műszaki szakemberek csak.
Erre az expozíciós scenárióra nincs jelentősége.
 - **Írányelvek követő felhasználók számára**
Annak megállapítása, hogy a követő felhasználó az expozíciós scenárió keretében működik-e, az 1. - 8. fejezetben foglalt információk alapján lehetséges.