

Biztonságtechnikai adatlap

az EU 1907/2006 rendelete 31 fejezet alapján

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

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

1.1. Termékazonosító:

Anyag/kereskedelmi megnevezés:	Super Spray permetragasztó
Index szám:	Nem alkalmazandó
ECS szám:	Nem alkalmazandó
CAS szám:	Nem alkalmazandó
REACH regisztrációs szám:	Nem alkalmazandó
Egyéb megjelölés:	Super Spray ragasztó

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Releváns azonosított felhasználása:

Ragasztó

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:	Temati GmbH
Irányítószám/helység/utca:	D-47929 Grefrath, Viersener Strasse 5
Telefon:	+49 (0) 2158 1061
Telefax:	+49 (0) 2158 1354
E-mail:	grefrath@temati.de

Műszaki információ:	Hőtranszfer Bt
Irányítószám/helység/utca:	H-2081 Piliscsaba, Tó sétány 22
Mobil:	+36-30/4060351
E-mail:	info@hotranszfer.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon: +36 80 20 11 99 (0-24 h, HU-EN) E-mail: ettsz@okbi.antsz.hu
------------------------------	---

2. Szakasz: Lehetséges veszélyek

2.1 Anyag vagy keverék besorolása

Fizikai veszélyek: Aerosol 1

H222: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229: A tartály nyomás alatt van. Hő hatására széthasadhat.

Biztonságtechnikai adatlap

az EU 1907/2006 rendelete 31 fejezet alapján

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Egészségügyi veszélyek

Skin Irrit. 2 - H315: Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 - H319: Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3 - H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Eye Irrit. 2 H319: Súlyos szemkárosodást okoz.

Környezeti veszélyek

Aquatic Chronic 3 - H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Osztályozás az (67/548 / EGK vagy 1999/45 / EK) rendelet szerint

F+: Fokozottan tűzveszélyes

R12: Fokozottan tűzveszélyes.

R52/53: Ártalmas a vízi szervezetekre. A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R67: Gőzei álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

Emberi egészség	Magas koncentrációjú, gőzök és narkotikus aeroszolok közé tartozik, fejfájást, fáradtságot, szédülést és hányingert okozhat.
Környezeti összefüggések	A termék olyan anyagot tartalmaz, amely káros a vízi élőlényekre és hosszantartó, káros hatással lehet a vízi környezetre.
Fizikai és vegyi összefüggések	A termék tűzveszélyes. Hevítve a túlnyomás miatt robbanásveszélyes, a tartály felrobbanhat.

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogrammok



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 A tartály nyomás alatt van. Hő hatására széthasadhat.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Veszélyességi mondatok:

- P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P304+340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P410+412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/országos előírásoknak megfelelően.

Egyéb címkézési elemek

Tartalmaz acetont, alacsony forráspontú hidrogénezett benzint - Naftát (kőolaj), könnyű hidrogénezett

2.3 Egyéb veszélyek

H229 A tartály nyomás alatt van. Hő hatására széthasadhat.

3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. Keverékek

Anyagmegnevezés

Propán EK regisztrációs szám: 01-2119486944-21
EINECS-szám: 200-827-9 CAS-szám: 74-98-6 Részarány: 10-30%
Flam.Gas1-H220, Press. Gas, Compressed-H280

Osztályozás az (67/548 / EGK vagy 1999/45 / EK) szerint: F+;R12

Bután/Isobután EK regisztrációs szám: 01-2119474691-32
EINECS-szám: 203-448-7 CAS-szám: 106-97-8 Részarány: 10-30%
Flam.Gas1-H220, Press. Gas, Compressed-H280

Osztályozás az (67/548 / EGK vagy 1999/45 / EK) szerint: F+;R12

Aceton EK regisztrációs szám: 01-2119471330-49
EINECS-szám: 200-662-2 CAS-szám: 67-64-1 Részarány: 10-30%
Flam. Liq. 2 - H225, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336

Osztályozás az (67/548 / EGK vagy 1999/45 / EK) szerint: F;R11 Xi;R36 R66 R67

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Szénhidrogénkeverék (Benzinszénhidrogén) EK-szám: 265-151-9 CAS-szám: 64742-49-0 Részarány: 10-30%
Flam. Liq. 2 - H225; Asp. Tox. 1 - H304; Aquatic Chronic. 2 - H411;
Skin. Irrit.2 - H315; STOT SE 3 - H336

Osztályozás az (67/548 / EGK vagy 1999/45 / EK) szerint: Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53

A H és R-mondatok teljes szövegét: lásd 16. szakaszban.

4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Vigye az érintett személyt friss levegőre.

Belélegzést követően

Vigye az érintett személyt friss levegőre. Az érintett személyt tartsa melegen és pihentesse.

Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Lenyelést követően

A száját ki kell öblíteni vízzel. Nem szabad hánytatni. Lenyelve légzésveszélyt okozhat. Lenyelés után a tüdőbe kémiai tüdőgyulladást vagy betegséget okozhat. Forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően

Mossa le a bőrt bő szappanos vízzel. Orvost felkeresni, ha a tünetek továbbra is fennállnak.

Szembe kerülést követően

Azonnal öblítse ki bő vízzel. Távolítsuk el a kontaktlencsét és a szemhéjat tartsuk nyitva. Az öblítés legalább 15 percig tartson. Forduljon orvoshoz, ha az irritáció lemosás után is fennáll.

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

Általános információ

Tartós és ismétlődő érintkezés oldószerrel tartós egészségügyi problémákhoz vezethet.

Belélegzést követően

Köhögés, mellkasi szorító érzés, nyomásérzése a mellkasban. Gőzök fejfájást, fáradtságot, szédülést és émelygést okozhatnak. Ha túlzott behatás, a szerves oldószer hathat a központi idegrendszerre és szédülést, részegség és nagyon magas koncentrációban eszméletvesztést vagy akár halált is okozhat.

Lenyelést követően

Okozhat bőrpírt a száj és a torok fájdalmat.

Bőrrel való érintkezést követően

Hosszan tartó bőrrel való érintkezés okozhat bőrpírt és irritációt.

Szembe kerülést követően

Irritálja a szemet. A túlexponálási tünetek a következők lehetnek: bőrpír, fájdalom.

Szemkönnyezést eredményezhet.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs különleges ajánlás. Azonnal forduljon orvoshoz kétség esetén

5. SZAKASZA: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható: Alkoholálló hab, szén-dioxid vagy száraz por.

Nem alkalmazható: Vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Erőteljes hevítéstől túlzott nyomás alakulhat ki, melytől a tartály megrepedhet vagy felrobbanhat.

Fokozottan tűzveszélyes. A gőzök nehezebbek a levegőnél és felhalmozódhatnak a talaj közelében nagyon messzire terjedhetnek, mely gyújtóforrás közelében robbanhat. Tűz esetén maradékokat és a szennyezett oltóvizet nem szabad csatornába engedni, a rendeleteket és szabályokat be kell tartani.

Tűz esetén mérgező és / vagy maró gázok, hőbomlás keletkezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén a tartályt tűz közeléből el kell távolítani és ha felmelegedett vízzel hűteni.

Ügyeljen a robbanásveszélyre.

Viseljen túlnyomásos légzőkészüléket (SCBA) és teljes védőruházatot.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tájékoztatás a személyi védőfelszerelést lásd a 8. fejezetben Beltérben biztosítani kell, az elhasználdott leveghő cserét. Tilos a dohányzás. Szikra, láng vagy más gyújtóforrás kerülendő.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedjük csatornába vagy felületi vagy talaj vizekbe. A kiszivárgott anyagot homokkal, földdel vagy más megfelelő nem éghető anyaggal fedjük el.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tartsuk távol minden hőforrástól. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést. Tűzesetben ne alkalmazzunk vizet, vagy víztartalmú tisztítószerekkel oltáshoz. Információ hulladékokról 13 fejezetben.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Tájékoztatás a személyi védőfelszerelésről lásd a 8 fejezetben.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait. Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Kerülni kell a gőzök belélegzését / permet és a bőrre és a szembe jutást. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tároló edényt tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Nyomás alatt lévő tartályt: tilos kitenni 50 ° C feletti hőmérsékletnek. Tárolja hűvös, jól szellőztetett helyen. A sűrített gáz tartályokra vonatkozó szabályokat be kell tartani. Oxidáló szerektől tartsuk távol.

Raktározási osztály:

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tervezett végfelhasználás

A tervezett felhasználási termék leírása a 1.2 fejezetben.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határérték munkahelyen és / vagy biológiai határértékek, expozíciós határérték a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint

Összetétel	CAS szám	ÁK-érték (mg/m ³)	CK-érték (mg/m ³)	Jellemző	
				tulajdonság	hivatkozás
Propán	74-98-6	1800			
Bután	106-97-8	2350	9400		IV.
Aceton	67-64-1	1210	2400*	i	EU3
Szénhidrogénkeverék (Benzinszénhidrogén)	64742-49-0	8 ó.: ÁK nincs megengedett átlagos koncentráció	15 min.: nincs CK megengedett csúcskoncentráció		

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Munkahelyi foglalkoztatási határértékek az AGW Németország szerint

Propán
(CAS-szám. 74-98-6) Munkahelyi határérték (8-h réteg közép átlagok): AGW 1000 1800 mg/m³
Rövidtávú határérték (15-perces): AGW

Bután/Isobután
(CAS-szám. 106-97-8) Munkahelyi határérték (8-h réteg közép átlagok): WEL 650 ppm
Rövidtávú határérték (15-perces): WEL 750 ppm

Aceton
(CAS-szám. 67-64-1) Munkahelyi határérték (8-h réteg közép átlagok): AGW 500 ppm 1200 mg/m³
Rövidtávú határérték (15-perces): AGW

AGW = Munkahelyi határérték.

WEL = Munkahelyi expozíciós határérték.

Az összetevőkkel kapcsolatos
megjegyzések WEL = Munkahelyi expozíciós határérték.
AGW = Munkahelyi határérték.

DNEL -szerinti értékek

Aceton
(CAS-szám. 67-64-1)

Fogyasztói érték Belélegzés; hosszútávú : 62 mg/kg/d
Fogyasztói érték Bőrön át; hosszútávú : 62 mg/kg/d
Ipari érték Bőrön át; hosszútávú : 186 mg/kg/d
Fogyasztói érték Belélegzés; hosszútávú : 200 mg/m³
Ipari érték Belélegzés; rövidtávú : 2420 mg/m³
Ipari érték Belélegzés; hosszútávú : 1210mg/m³

PNEC-szerinti értékek

-Édesvízi; 10,6 mg/l
-Tengervízi; 1.06 mg/l
-Szakaszos kibocsájtás; 21 mg/l
- Föld; 29.5 mg/l
- Üledék(tengervízi); 3.04 mg/kg
-Üledék(édesvízi); 30.4 mg/kg

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az alkalmazott műszaki ellenőrzés irányvonalai

Szükséges biztosítani a megfelelő szellőzést és helyi elszívást. A termékre vagy összetevőire vonatkozó foglalkozási expozíciós határértékeket be kell tartani.

Szem-, arcvédelem

Szemvédelemnek összhangban kell lennie az érvényben lévő előírásokkal. A következő személyes védőruházatot kell viselni: vegyvédő szemüveg

Kézvédelem

A hosszas munkavégzéskor kesztyű használata ajánlott. A legalkalmasabb kesztyűt kell viselni, minőségét egyeztetni szükséges a kesztyű gyártójával / forgalmazójával.

Egyéb bőr és testvédelem

Zárt, kevésbé szellőztethető helységekből légzőkészüléket ajánlott viselni. Megfelelő védőkésztyűt kell viselni, mivel a hosszan tartó vagy ismételt érintkezés a bőrrel valószínűsíthető.

Higiéniai szempontok

Szemmosó és biztonsági zuhany biztosítani kell. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Bőrre kerüléskor azonnal mossa le vízzel és szappannal a szennyezést.

Légzésvédelem

Ha a szellőzés elégtelen megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők

- Fizikai állapot

Hatóanyagot, oldószert és hajtógázt keverékét tartalmazó aeroszol tartály.

- Színe

Szintelen egészen borostyánszínig

Szag:

Az organikus oldószerekre jellemző

Szagküszöbérték:

pH érték:

Gyulladáspont:

<-40°C

Felső / alsó gyulladási vagy robbanási határok

Alsó robbanási határ: 1.8%

Felső robbanási határ: 9.5%

Relatív sűrűség:

~0.8 g/m³ 20 °C-on

Oldhatóság/ok

Öngyulladásos

Öngyulladási hőmérséklet:

Nem öngyulladó

Viszkozitás:

~100 mPa s bei 20 °C

Robbanásveszélyesség:

Nincs meghatározva.

Sokkérzékeny, mint m-dinitrobenzol: Nem

Maximális VOC tartalom:

Legmagasabb tartalmú 544 g/l-től

9.2. Egyéb információk

Nem állnak egyéb információk rendelkezésre.

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem ismert reakciókészség a teréssel kapcsolatban.

10.2. Kémiai stabilitás

Az előírt tárolási utasításokat betartva vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem alkalmazható. Nem polimerizál.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a magas hőmérsékletet és közvetlen napsugárzást. Tartsa távol hőtől, nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeresek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az égés során mérgező gázok.

11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Általános információk	Szerves oldószert tartalmaz. A termék még kis mennyiségű szerves oldószert tartalmaz. Kiterjedt a termék használata olyan területeken, ahol a szellőzés nem megfelelő mely veszélyes gőz koncentráció felhalmozódását eredményezheti.
Belégzés	A gőz irritálhatja torok / légutakat. Tünetek eredményeként túlexpozíciók a következők lehetnek: fejfájás, szédülés, álmoság. A magas expozíció szívritmus zavart és a hirtelen halál. Nagyon magas koncentráció altató hatású és fulladást okozhat.
Lenyelés	Ha lenyelik kellemetlenséget okozhat, tüdőgyulladást, oldószer alapú hányás kerülhet a tüdőbe.
Bőrrel érintkezés	Bőr irritáció nem fordulhat elő megfelelő alkalmazáskor. Hosszantartó és gyakori érintkezés bőrpírt és irritációt okozhat.
Szembe kerülés	Szemgyulladást okozhat.
Akkut és krónikus egészségügyi veszélyek	Amennyiben a gőz koncentrációja meghaladja a javasolt expozíciót, irritálhatja a szemet és a légutakat, fejfájást és szédülést okozhat, és bénító és hatással lehet a központi idegrendszerre. A gőz / permet koncentrált belégzése szívritmuszavarhoz vezethet, esetleges halált okozhat. Bőrirritációt okozhat.
Aspirációs veszély	Bellégzéssel.
Célszervek	Központi idegrendszer, légutak, tüdő.
Orvosi tünetek	Kábító hatás, álmoság, szédülés.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Releváns besorolási LD/LC50-értékek

Propán
(CAS-szám. 74-98-6) Belégzés-akut toxicitás:
LC50 gőzök/ 20 mg/l (nyúl)

Aceton
(CAS-szám. 67-64-1) Bőrön át-akut toxicitás:
LD50 bőrön át > 2.000 mg/kg (nyúl)

12. Szakasz: Ökológiai információk

Toxicitás Ártalmas a vízi szervezetekre, okozhat hosszú távú károsodást a vízi környezetre.

12.1. Toxicitás

Vízi toxicitás

Aceton
(CAS-szám. 67-64-1) LC₅₀, 96 óra: >100 mg/l, hal
EC₅₀, 48 óra: 12600 mg/l, ágascsápuak
EC₅₀, 48 óra: 8300 mg/l, ágascsápuak
IC₅₀, 72 óra: >100 mg/l, algák
NOEC, 28 nap: >10<100 mg/l, gerinctelen édesvízi élőlények

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Részben lebontható.

Propán Várhatóan biológiailag könnyen lebontható. Gyorsan oxidálódik, fotokémiai reakciókat képez a levegőben.

Aceton Várhatóan könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás Illó.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem azonosított PBT anyagként.

Propán Ez az anyag a jelenleg érvényes EU osztályozás kritériumai szerint nem PBT vagy vPvB azonosított anyag.

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Aceton Ez az anyag vagy összetevői nem PBT vagy vPvB azonosított anyagok.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem ismertek.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk

Győződjön meg az aeroszol tartályok sértetlenlégéről kidobás előtt, nem szabad kiszúrni vagy elégetni, még ha azok üresek is. Az aeroszol üres tartály veszélyes hulladék, melyet hulladéklerakóba ajánlott elhelyezni a helyi hulladékkezelési hatóságokkal követelményei szerint.

Ártalmatlanítási javaslatok

Tartályokat gondosan kell üríteni az eldobás előtt, mert a robbanásveszélyesek. Üres tartályokat tilos kiszúrni vagy elégetni, mert a robbanásveszélyt jelentenek.

Hulladékkezelésre vonatkozó információk

Tűzveszélyes aeroszol. Teljes vagy részleges üres aeroszol: 16 05 04 15 01 10

Üres aeroszol (Veszélyes maradék) Üres aeroszol: 15 01 04 (veszélyes maradványok)

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Általános információk

Ez a termék összhangban van a CDGCPL2, ADR és az IMDG korlátozott mennyiségben szállítható termékek rendelkezéseivel. Ezek a rendelkezések lehetővé teszik a aeroszolak szállítását kevesebb mint 1 literes aeroszol tartályokban, kevesebb 30 Kg súlyú dobozokban, így a teljes csomagolt tömeg mentes a vizsgálat alól, így összhangban van a címkézési követelményekkel, melyek azt mutatják, hogy szállítása korlátozott mennyiségben lehetséges, az érvényben lévő rendeletek szerint.

14.1. UN-szám

UN Nr. (ADR/RID) 1950

UN Nr. (IMDG) 1950

UN Nr. (ICAO) 1950

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID AEROSOLS

IMDG AEROSOLS

ICAO AEROSOLS

ADN AEROSOLS

14.3. Szállítási veszélyességi osztály

ADR / RID osztály 2,5 F

ADR / RID veszélybárca 2.1

IMDG osztály 2.1

ICAO osztály/divízió 2.1

14.4. Csomagolási csoport

IMDG csomagolási osztály #

IMDG csomagolási osztály #

ICAO csomagolási osztály #

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre/tengeri környezetre veszélyes anyag

Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EmS F-D, S-U

Alagútkorlátozási kód: (D)

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

Ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

Annex II von MARPOL 73/78 und dem IBC-Code szerint

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti szabályozások	Módosított Egészségügyi Rendszabályok 2002 (SI 2002 No. 2677) a veszélyes anyagok ellenőrzéséről Rendszabályok a vegyi anyagokról (veszélyességi információk és csomagolás kiegészítés), 2009 (SI 2009 No. 716). Nem ismert felsorolások. Módosított rendelet az egészségre veszélyes anyagok ellenőrzésére vonatkozó 2002. évi
EU-rendeletek	Módosított EK rendelet 1272/2008 Az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló anyagok és keverékekről Módosított EK rendelet 1907/2006 Az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és a REACH korlátozásról
Utasítás	ECHA: Útmutató a biztonsági adatlap összeállításáról. (V1.1 2011. december)
Engedélyek (VII 1907/2006)	Ennek a terméknek nem ismertek különleges engedélyei.
Korlátozások (VIII 1907/2006)	Nincs ismertek specifikus korlátozások a termék használatára.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. Szakasz: Egyéb információk

16.1 A biztonsági adatlap felülvizsgálatára vonatkozó információk

Kiállítva	A műszaki szerviz manager által.
Változtatás időpontja	2015.10.02
Verzió	2
Kiadás időpontja	2012.11.02

Kiállítás dátuma: 2012.11.01

Átdolgozva: 2015.10.02

Érvényes: 2015.10.02

Verzió: 2

Helyettesített verzió: 1

Super Spray ragasztó

Biztonsági adatlap száma

20429

A veszélymondatok teljes szövege

R11 Tűzveszélyes.

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

R36 Szemizgató hatású.

R38 Bőrizgató hatású.

R48/20 Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R62 A fertilitásra (fogamzóképeségre vagy nemzőképeségre) ártalmas lehet.

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

R67 Gőzei álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

A veszélymondatok teljes szövege

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H229 A tartály nyomás alatt van. Hő hatására széthasadhat.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Jelen információk csak a megjelölt konkrét termékre vonatkoznak és nem áll rendelkezésre információ ezen anyagról egyéb anyagokkal kombinálva, mely bármely folyamatban is érvényes. Ilyen információt legjobban a társaság ismerhet és adhat, lelkiismeretesen és megbízhatóan a jelzett időpontig. Azonban ez nem biztosít szavatosságot, garanciát, pontosságot egyéb felhasználáskor. Ez a felelősség a felhasználót terheli, hogy meggyőződjön arról és hogy beszerezze az ilyen jellegű információkat az egyedi használatára vonatkozólag.