

FAN BELT SPRAY

1/12

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiállítás dátuma: 2026.01.09. (1. verzió)

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító: FAN BELT SRPAY****1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**

Azonosított felhasználás: ékszíj spray, professzionális felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: az azonosított felhasználástól eltérő alkalmazás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég neve: CX80 POLSKA AGATA NADERA
DARIUSZ NADERA SPÓLKA
KOMANDYTOWA

Forgalmazó cég neve: Boer Invest Kft.

2613 Rád, Hrsz.: 432/2

Telefon: +36-70-671-1692

E-mail: boerinvestkft@gmail.com**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel: +36 80 201 199.

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**KEVERÉK****2.1. A keverék osztályozása:**

Az 1272/2008/EK rendelet szerint: veszélyes keverék

Fizikai veszély:

osztályozott,

Aeroszol 1,

H 222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H 229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Egészségi veszély:

osztályozott,

Asp.Tox.1, H 304, Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Környezeti veszély: nem osztályozott

2.2. Címkézési elemek:

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:

FAN BELT SPRAY

2/12

Piktogram: GHS02

Figyelmeztetés: **VESZÉLY**

Figyelmeztető mondatok:

H 222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H 229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Veszélyes anyag tartalom:

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok (<2% aromás tart.), bután, propán.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P 102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P 210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P 211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P 251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P 410 + P 412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 C° hőmérsékletet meghaladó hő.

P 501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek: nem ismertek

PBT-, vPvB-értékelés: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB kategóriába történő besorolás kritériumainak megfelelő összetevőt (1907/2006/EK REACH rendelet, XIII. M).

Endokrin károsító tulajdonságok: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz endokrin rendszert károsító összetevőt (2017/2100 EU, 2018/605/EU).

Megjegyzés: a 2. szakaszban szereplő kifejezések és a veszélybesorolások kódjainak jelentése a 16. szakaszban található.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek.

Kémiai jelleg: az alábbi veszélyes anyagok és nem jelölésköteles speciális adalékok keveréke. Veszélyes összetevők:

Kémiai név / REACH-sz.	CAS-szám	EINECS/ INDEX-szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok (<2% aromás tart.) REACH-sz: 01-2119457273-39	-	-	< 60	Asp.Tox.1, H304

FAN BELT SPRAY

3/12

bután * REACH-sz: 01-2119474691-32	106-97-8	203-448-7/ 601-004-00-0	< 20	Flam.Gas 1, H220 Press Gas
propán REACH-sz: 01-2119486944-21	74-98-6	200-827-9/ 601-003-00-5	< 20	Flam.Gas 1, H220 Press Gas

* = munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.

A veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedések:

Az elsősegélynyújtás során az önvédelemre figyelni kell. Ne folytassunk mesterséges lélegeztetést egyéni védelem nélkül (pl. maszk).

Bármilyen panasz, kétség, tünet esetén orvossal kell konzultálni/orvost kell hívni. A Biztonsági adatlapot / Címkét az orvosnak lehetőleg meg kell mutatni.

Eszméletlen sérültnek soha nem szabad beadni semmit száján át.

4.1.1. Belégzést követően:

Az érintett személyt a veszélyeztetett térből el kell távolítani, friss levegőre kell vinni. Mindent meg kell tenni az elsősegélynyújtó személy saját és a beteg biztonságának érdekében, az önvédelemre figyelni kell. Az érintett személyt soha ne hagyjuk egyedül, és ne engedjük elmenni!

A szennyezett ruházatot le kell venni. Az expozíció idejétől, a körülményektől függően orvossal kell konzultálni / orvost kell hívni és biztosítani kell a sérült 24 órás megfigyelését.

4.1.2. Szembe jutás esetén:

A szemet bő folyóvízzel legalább 10 percen át óvatosan ki kell öblíteni, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét el kell távolítani, ha ez könnyen megoldható és az öblítés folytatása, legalább 10 percig.

Tünetek esetén orvoshoz kell fordulni (lehetőleg szemorvoshoz).

4.1.3. Bőrre jutáskor:

A szennyezett ruházatot el kell távolítani. A szennyezett bőrfelületet bő folyóvízzel (lehetőleg langyos vízzel) le kell öblíteni/mosni. Panasz esetén orvossal kell konzultálni.

4.1.4. Lenyelés esetén:

Szájba jutás, hányás esetén meg kell akadályozni a hányadék inhalációját, mindent meg kell tenni, hogy a hányadék ne kerülhessen a tüdőbe (lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet). Tilos hánytatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni / orvost kell hívni. A Biztonsági adatlapot / Címkét az orvosnak lehetőleg meg kell mutatni.

Biztosítani kell a sérült 24 órás megfigyelését.

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

Belégzés: köhögés, fejfájás.

Bőrkontaktus: nem jellemző tünet.

FAN BELT SPRAY

4/12

Szembe jutva: közvetlen szembe jutás irritációt válthat ki.
Lenyelés: irritáció, hányinger, émelygés.

- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
Tünetek szerinti kezelés szükséges.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag: alkoholálló hab, szén-dioxid (CO₂), oltópor, vízpermet.
Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer: erős, teljes vízszugár.

- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:
Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Égés esetén veszélyes égéstermékek szabadulhatnak fel: szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), és további toxikus gázok. A keletkező bomlástermékek (pirolízis termékek) belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:
Tűz esetén megfelelő egyéni védelem, a környezet levegőtől független, izolációs légzésvédő (SCBA) használata, kontaktus lehetősége esetén teljes vegyi zárt védőruházat, szükséges.
A veszélyeztetett légtérbe soha nem szabad belépni egyéni védelem nélkül. A keletkező gázokat/gőzöket, égéstermékeket nem szabad belélegezni.
A tűz által veszélyeztetett, zárt tartályokat vízpermettel hűteni kell, és lehetőleg el kell távolítani a veszélyzónából (csak, ha ez veszély nélkül megtehető).
A keletkezett oltóanyagot össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába, felületi vizekbe, környezetbe engedni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.
Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Gyújtóforrástól, szikrától, nyílt lángtól távol kell tartani, a gyújtóforrásokat el kell távolítani. Tilos a dohányzás.
A mentesítést csak képzett, sürgősségi ellátó személyzet végezze. Az illetéktelen személyeket a veszélyeztetett térből el kell távolítani.
A mentesítés során kerülni kell az aeroszol belégzését, a keverék szembe, bőrre jutását.
A vegyi anyagokra vonatkozó általános higiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. A kijutott keverékbe nem szabad belelépni. A mentesítéshez védőruházatot, védőfelszerelést kell viselni (lásd még a 7-8.szakaszokat).
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
Tilos csatornába, élővizekbe, talajvízbe, ivóvízhálózatba, talajba, környezetbe juttatni. Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendők.

FAN BELT SPRAY

5/12

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A kijutott anyagot nem éghető inert abszorbens anyaggal (pl. száraz földdel, homokkal, univerzális megkötőanyaggal, kovafölddel) fel kell szedni és zárt konténerbe kell helyezni. A sérült palackokat mechanikai úton kell összegyűjteni és zárt konténerbe kell helyezni.

A termék eltávolítása után a területet bő vízzel meg kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók. A területet alaposan ki kell szellőztetni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés (a 7. szakasz szerint).

Elhelyezés, megsemmisítés az előírások szerint (lásd 13, 15. szakasz).

Egyéni védelem (lásd 8. szakasz).

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Kerülni kell a gyúlékony, robbanásveszélyes gázok/gőzök, a permet légtérbe való kijutását, a munkatérben való felhalmozódását, a munkahelyi expozíciós határértékek túllépését. A munkahely légterében gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről.

Használata elővigyázatosan történjen. Csak olyan helyen használható, ahol nem kerülhet érintkezésbe nyílt lánggal, más gyújtóforrással. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. A palackokat óvatosan kell kezelni. A vegyi anyagokra vonatkozó munkahigiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Az aeroszolt nem szabad belélegezni. Kerülni kell közvetlen kontaktust, a keverék szembe jutását, bőrrel való érintkezését. Használat közben enni, inni nem szabad. Étkezés előtt és a munka után folyóvizes kézmosás szükséges. A használt szerszámok szikramentesek legyenek. Egyéni védelem viselése szükséges. Antisztatikus ruházat és cipő használata ajánlott. A szennyezett ruhát további használat előtt ki kell tisztítani, mosni. Lásd még a 8. szakaszt.

Tűz- és robbanásvédelem: rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Direkt napfénytől védeni kell. Tilos a dohányzás.

Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. A gőzök a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek. Csak szabadban vagy robbanásbiztos helyiségekben használható. Robbanásmentes-, szikramentes elektromos/szellőző-, és világító berendezések használhatók.

Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 C° feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Csak eredeti csomagolásban tárolható. Hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen kell tárolni. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. A tárolóhelyen megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Nem tárolható együtt: napfénytől védendő. Nem érheti 50 C° hőmérsékletet meghaladó hő. Összeférhetetlen anyagoktól elkülönítve tárolandó (lásd a 10. szakaszt). Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.

Gyermekektől elzárva tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): nincs további lényeges információ.

FAN BELT SPRAY

6/12

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek:**

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (5/2020. (II.06.) ITM rendelet):

Anyag	ÁK-érték	CK-érték
n-BUTÁN CAS: 106-97-8	2350 mg/m ³	9400 mg/m ³

A foglalkozási vegyi expozíció esetén vizsgálandó biológiai expozíciós és hatásmutatók megengedhető határértékei vizeletben (5/2020. (II.06.) ITM rendelet): nincs.

A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei vizeletben (5/2020. (II.06.) ITM rendelet): nincs

Gyártó további adatai:

DNEL (származtatott hatásmentes szint): nincs adat

PNEC (becsült hatásmentes koncentráció): nincs adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A felhasználási előírásokat és a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános óvintézkedéseket, higiénés előírásokat be kell tartani. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. A permetet, aeroszolt nem szabad belélegezni. Kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos. A szennyezett védőruházatot le kell venni és újbóli használat előtt ki kell tisztítani. A munkavégzés szüneteiben és étkezés előtt, valamint a munka után folyóvizet szappanos kézmosás szükséges. Lásd még a 7. szakaszt. Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tartandó.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről, szükség esetén helyi elszívásról, a munkahelyen megengedett határértékek betartása érdekében.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (a gyártó ajánlásai):

Szem- és arcvédelem:

Normál körülmények mellett nem indokolt. Szembe jutás veszélye esetén védőszemüveg szükséges lehet.

Bőrvédelem

Kézvédelem:

A keverékkel szemben ellenálló, azt át nem eresztő anyagból készült védőkesztyű (antisztatikus javasolt). A szennyeződött bőrt alaposan le kell mosni.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. Mivel a termék több anyagból összeállított keveréket jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell. A legmegfelelőbb védőkesztyű kiválasztása a konkrét körülményekhez igazodva történhet, az áthatolási idő, áthatolási sebesség figyelembe vételével. A viselési időt és az áttörési időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és az előírt időt be kell tartani.

FAN BELT SPRAY

7/12

Egyéb:

Testfelület:

Szükség esetén (bőrre jutás veszélye) a keveréket át nem eresztő védőruházat (antisztatikus javasolt).

A légutak védelme:

Respirátor. Elégtelen szellőzés melletti munkavégzésnél megfelelő légzésvédő biztosítása szükséges.

A megfelelő egyéni védelem kiválasztása a konkrét expozíció ismeretében, a kockázatbecslés eredményei alapján történjen.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Csatornába, talajba, vagy élővízbe juttatni nem szabad.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot: folyadék, aeroszol kiszerezésben

Szín: színtelen

Szag: nincs adat

pH-érték (20 C°): nincs adat

Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat C°

Forráspont: 187 C°

Gyúlékonyság: nincs adat

Lobbanáspont: > 61 C°

Robbanási határértékek: alsó: 0,6 %,
felső: 7 %

Öngyulladás hőmérséklet: > 230 C°

Bomlási hőmérséklet: nincs adat

Robbanásveszély: nincs adat

Gőznyomás 20 C°: nincs adat

50 C°: nincs adat

Sűrűség: 809 g/cm³

Relatív gőzsűrűség: nincs adat

Párolgási sebesség: nem meghatározott

Oldhatóság vízzel 20 C°: nem oldódik

Oldhatóság oldószerekben: nincs adat

Oxidatív tulajdonság: nem

Eloszlási együttható (n-oktanol/víz): nem meghatározható

Viszkozitás:

Kinematikus 40 C°-on 1,77 mm²/s

Oldószer-tartalom

VOC (EC): nincs adat g/l

9.2. Egyéb információk: nincs további adat.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reaktivitás:

Nincs erre vonatkozó információ.

FAN BELT SPRAY

8/12

- 10.2. Kémiai stabilitás:
Előírászerű tárolás és rendeltetésszerű felhasználás mellett a keverék stabil.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:
Nem ismertek.
- 10.4. Kerülendő körülmények:
A keverék előírászerű tárolás és rendeltetésszerű felhasználás mellett stabil, nincs bomlás.
Nyílt lángtól, hőtől, forró felületektől, szikrától, felmelegedéstől és más gyújtóforrástól védeni kell. Fagytól óvni kell.
Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok:
Erős savaktól, lúgoktól és oxidálószerektől védeni kell.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:
Normál használat mellett nem ismertek bomlástermékek.
Magas hőmérsékleten, tűz esetén: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, toxikológiai osztályokra vonatkozó információk:
Akut toxicitás: a keverékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Egészségi veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

Irritáció / maró hatás, lehetséges egészségi hatások:
Bőrkorrózió / bőrirritáció: veszélyesként nem osztályozott.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: nem osztályozott.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
A keverék nem osztályozott szenzibilizációs veszélyre.

Csírasejt mutagenitás, rákkeltő hatás, reprodukciós toxicitás: nem osztályozott

Csírasejt mutagenitás: nem osztályozott

Rákkeltő hatás: nem osztályozott

Reprodukciós toxicitás: nem osztályozott

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): nem osztályozott.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): nem osztályozott.

FAN BELT SPRAY

9/12

Aspirációs veszély:

A keverék kiszerelese aeroszol, aspirációs veszélyre nem osztályozott.

A folyadék lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:

Endokrin károsító tulajdonságok: nem alkalmazott.

A keverék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító összetevőt (2017/2100 EU, 2018/605/EU).

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK12.1. Toxicitás a vizekre: a keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Nem elérhető erre vonatkozó adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nincs információ.12.4. A talajban való mobilitás: nem ismert adat.12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazott,

A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB kategóriába történő besorolás kritériumainak megfelelő összetevőt (1907/2006/EK REACH rendelet, XIII. M).

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nem alkalmazott,

A keverék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító összetevőt (2017/2100 EU, 2018/605/EU).

12.7. Egyéb káros hatások: nem ismertek.

Talajba, élővízbe, ivóvízbe, csatornába juttatni nem szabad.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadók (lásd a 15. szakaszt).

Hulladékkezelés:

Veszélyes hulladék. Kommunális hulladékkal együtt nem kezelhető.

Csatornába juttatni nem szabad. A keveréket, veszélyes hulladékként, a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Hulladék-kód: a hulladékkódot a gyártó nem határozta meg.

A hulladék kód függ a termék felhasználásától is.

FAN BELT SPRAY

10/12

Használja az Európai Hulladék Katalógust, a vonatkozó magyar jogszabályokat (lásd a 15. szakaszt) és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot. A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az ártalmatlanítást végző céggel.

További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot. A helyi előírásokat figyelembe kell venni.

Csomagolás: a szennyezett csomagolóanyag veszélyes hulladék, kommunális hulladékkal együtt nem lehet elhelyezni.

Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

Felnyitni, ütögetni, felszúrní, 50 C° feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos.

A tisztítatlan üres palackok még tartalmazhatnak gyúlékony keverékeket, amelyek a levegővel robbanóképes keveréket alkothatnak.

A keveréket és a szennyezett csomagolóanyagot a veszélyes hulladéokra vonatkozó szabályozás szerint, a helyi/ területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID, IMDG, IATA: UN1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID, IMDG, IATA AEROSOLS

14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

2 Gázok

14.4 Csomagolási csoport:

ADR/RID, IMDG, IATA: nem jelölt

14.5 Környezeti veszélyek:

nem jelölt

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Az aeroszol palackok szállítására vonatkozó előírásokat be kell tartani.

Gondoskodni kell róla, hogy a szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kijutása esetén.

Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd a 4-8. szakaszokban.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem meghatározható.

További információk:

ADR/RID

Osztály: 5F

Veszélycímke: 2,1

Jelölés: Tűzveszély2

ICAO/IATA

Csomagolási előírások utas: 203

Csomagolási előírások Cargo: 203

FAN BELT SPRAY

11/12

IMDG
EmS:
MFAG

F-D, S-U
620

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai,

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai,

A Bizottság (EU) 2017/542 rendelete (2017. március 22.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek egy, az egészséget érintő vészhelyzetre való reagálással kapcsolatos harmonizált információkról szóló melléklet hozzáadásával történő módosításáról, valamint a Bizottság (EU) 2020/11 rendelete (2019. október 29.),

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II.06.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről és módosításai

2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról, 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nincs adat.**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Felülvizsgálat: -

A 3. szakaszban feltüntetett - az 1272/2008/EK rendeletben szereplő és nem szereplő - összetevők osztályozása és/vagy az osztályozás kiegészítése a gyártó/az alapanyaggyártók adatai.

A 2-3. szakaszban szereplő kifejezések, veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege:

PBT Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

vPvB Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

CAS-sz: vegyi anyagok egyedi azonosító száma

EINECS-sz: a Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke;

ÁK-érték megengedett átlagos koncentráció

CK-érték megengedett csúcskoncentráció

LD50 - Letális Dózis 50%, LC50 - Letális Koncentráció 50%

ATE Akut toxicitási érték

ADR a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADN a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG a veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata

FAN BELT SPRAY

12/12

ICAO/IATA a veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások

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

Flam.Gas 1, Tűzveszélyes gázok 1, H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

Asp. Tox.1, Aspirációs veszély 1, H 304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

A biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsájtott, 2023.02.06-án „FAN BELT SPRAY” termékneven kiállított Biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról szóló, az 1907/2006/EK (REACH) rendelet hatályos II Melléklete előírásainak (830/2015/EK rend, 2020/878/EK rend.). A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.