

**Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)**

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 1 -től/-től 13

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Az anyag/keverék felhasználása**

Aeroszol

lásd a termék

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Norbert Schaub GmbH
Cím: Robert-Koch-Straße 20
Város: D-79395 Neuenburg
Telefon: 0049-(0)7631-9727-0
E-mail: info@stop-go.de
Felelős személy: Marika Essig
Internet: www.stop-go.de

Telefax: 0049-(0)7631-9727-27

1.4. Sürgősségi telefonszám: 0049-(0)7631-9727-0 (Ez a szám csak nyitvatartási időben érhető el.)**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

1272/2008/EK Rendelet

Aerosol 1; H222-H229

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:

**Figyelmeztető mondatok**

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.
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.
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Különleges keverékek kivételes címkézése

EUH208 Geraniol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 2 -tól/-től 13

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
106-97-8	bután			40 - < 45 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
74-98-6	propán			15 - < 20 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
1245629-80-4	Oil of lemon eucalyptus			1 - < 2,5 %
	800-429-0			
	Eye Irrit. 2; H319			
	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics			1 - < 2,5 %
	918-167-1		01-2119472146-39	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413 EUH066			
106-24-1	Geraniol			0,1 - < 0,5 %
	203-377-1		01-2119552430-49	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B; H315 H318 H317			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
	918-167-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	1 - < 2,5 %
		dermális: LD50 = > 2200 - 2500 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg	
106-24-1	203-377-1	Geraniol	0,1 - < 0,5 %
		dermális: LD50 = > 5000 mg/kg; orális: LD50 = 3600 mg/kg	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.
Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Légzési nehézségek vagy légzésmegállás esetén mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvosi kezelésre van szükség.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

**Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)**

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 3 -tól/-től 13

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés esetén

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Permetező vízszugár, Szén-dioxid (CO₂), Hab, Poroltó.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni.

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Az összes szikraforrást el kell távolítani.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyeket biztonságos helyre kell vinni. Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gozt/permetet nem szabad belélegezni.

A sürgősségi ellátók esetében

Gőzök, porok és aeroszolok behatásakor légzésvédőt kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe. Robbanásveszély.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Tisztításra**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 4 -tól/-től 13

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Biztonságos kezelési útmutatás**

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

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Nem szabad nyílt lángra és izzó tárgyakra permetezni! Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A statikus feltöltődés ellen védekezni kell. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

További információ

A felmelegítés nyomásnövekedéshez és repedésveszélyhez vezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

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

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidálószer. Piroforok vagy önfelforrósodásra képes veszélyes anyagok.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
106-97-8	n-BUTÁN	2350		AK-érték	
		9400		CK-érték	

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés			
DNEL-típus		Expozíciós út	Hatású	Érték
106-24-1	Geraniol			
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	2 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	11,8 mg/m³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	4,2 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	3,5 mg/m³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	2,5 mg/ttkg/nap



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 5 -tól/-től 13

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	
	Környezet-kompartiment	Érték
106-24-1	Geraniol	
Édesvíz		0,011 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátás)		0,108 mg/l
Tengervíz		0,001 mg/l
Édesvízi üledék		0,115 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,011 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		0,7 mg/l
Talaj		0,017 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező. Megfelelő szemvédelem: Keretes szemüveg oldalvédővel EN 166

Kézvédelem

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani.

Ajánlott anyag: NBR (Nitrilkaucsuk) EN ISO 374

A kesztyű anyagának vastagsága: 0,4 mm

Áthatolási idő >120 min

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

Viseljen antisztatikus cipőt és munkaruhát.

A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Megfelelő légzésvédő berendezés: Kombinált szűrőberendezés A-P2

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	Világossárga
Szag:	szúrós

Módszer

Olvadáspont/fagyáspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	< -20 °C
Tűzveszélyesség:	nincs meghatározva
Robbanási határok - alsó:	1,5 térf. %
Robbanási határok - felső:	10,9 térf. %
Lobbanáspont:	< -20 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	365 °C
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nem alkalmazható



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 6 -tól/-től 13

Kinematikus viszkozitás:	nem alkalmazható
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	gyakorlatilag oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség (20 °C-on):	0,645 g/cm ³ kiszámolt.
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Részecskejellemzők:	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Hő hatására robbanhat.

Oxidáló tulajdonságok

A termék nem: tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Szilárdanyagtartalom:

nincs meghatározva

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

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

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

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.

ATEkeverék kiszámolt

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 7 -tól/-től 13

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics				
	szájon át	LD50 > 5000 mg/kg	Patkány	Study report (1995)	OECD Guideline 401
	bőrön át	LD50 > 2200 - 2500 mg/kg	Nyúl	Study report (1961)	Standard acute method, applying 4 differ
106-24-1	Geraniol				
	szájon át	LD50 3600 mg/kg	Patkány	Fd. Cosm. Toxicol. 2: 327-343 (1964)	no method specified
	bőrön át	LD50 > 5000 mg/kg	Nyúl	Food and Cosmetics Toxicology, Vol. 12:	5000 mg/kg bw were applied to rabbit ski

Irritáció és korrozivitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Geraniol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

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.

Egyéb információ vizsgálatok

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik az emberre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

Egyéb információ

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 8 -tól/-től 13

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	> 76800	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier other: EPA/600/4-90/02 7F
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier OECD Guideline 201
	Akut toxicitás crustacea	EL50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (2014) OECD Guideline 202
	Hal toxicitás	NOEC mg/l	>= 100	32 d	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier OECD Guideline 210
	Toxicitás crustacea	NOEC	> 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 211
106-24-1	Geraniol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	ca. 22	96 h	Danio rerio	Study report (1996) OECD Guideline 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	13,1	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2010) OECD Guideline 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	10,8	48 h	Daphnia magna	Study report (2010) OECD Guideline 202
	Hal toxicitás	NOEC	10 mg/l	4 d	Danio rerio (zebrahal)	OECD 203
	Akut baktérium toxicitás	EC50	70 mg/l ()	0,5 h	activated sludge, domestic	Study report (1994) OECD Guideline 209

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics			
	Biológiai lebontás	31,3 %	28	
	Biológiailag lebontható.			
106-24-1	Geraniol			
	OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	90 - 100 %	3	IUCLID
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
106-97-8	bután	2,89
74-98-6	propán	2,36
	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	>= 1,99
106-24-1	Geraniol	2,6



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 9 -tól/-től 13

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	>= 6,91	számítás alapján	REACH Registration D

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

160504 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek; nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is); veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító**

UN 1950

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

AEROSZOLOK

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

2

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

-

Címkék:

2.1



Osztályba sorolási szabály:

5F

Különleges intézkedések:

190 327 344 625

Korlátozott mennyiség (LQ):

1 L

Mentesített mennyiség:

E0

Szállítási kategória:

2

Alagútkorlátozási kód:

D



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 10 -tól/-től 13

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSZOLOK
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2
14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1



Osztályba sorolási szabály:	5F
Különleges intézkedések:	190 327 344 625
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 L
Mentesített mennyiség:	E0

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1
14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1



Különleges intézkedések:	63 190 277 327 344 381 959
Korlátozott mennyiség (LQ):	1000 mL
Mentesített mennyiség:	E0
EmS:	F-D, S-U

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1
14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1



Különleges intézkedések:	A145 A167 A802
Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Mentesített mennyiség:	E0

**Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)**

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 11 -tól/-től 13

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):	203
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):	75 kg
IATA-Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép):	203
IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép):	150 kg

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Gyúlékony gázok.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40

A 2010/75/EU irányelv az ipari kibocsátásokról: 65,771 % (424,225 g/l)

A 2004/42/EK irányelv a VOC festékekben és lakkokban: 66,123 % (426,492 g/l)

Adatok az 2012/18/EU irányelv (SEVESO III): P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK

További utalások

Figyelembe veendő: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC , 2008/47/EC

Aeroszokról szóló irányelv (75/324/EGK).

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes

Felszívódás bőrön át/Túlérzékenység: Allergiás jellegű túlérzékenységi reakciókat vált ki.

Bicid regisztrációs szám: N-80150

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 12 -tól/-től 13

CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008/EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Aerosol 1; H222-H229	Vizsgálati adatok alapján

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH208	Geraniol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Stop&Go Anti-Marder Spray 200ml (8302)

Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024

Oldal 13 -tól/-től 13

termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)