

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 1 z 12

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Tschüss Marder Aerosol

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Anti Marderspray

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: CHEMCAR s.r.o.
Název ulice: Smolnice c.p. 5
Místo: CZ 439 14 Smolnice
Telefon: +420 602 403 532
e-mail: petrjech.einszett@seznam.cz
Kontaktní osoba: Petr Jech
Internet: www.autokosmetika-einszett.cz
Informační oblast: Na Bojišti, PRAHA

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+420 224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Kategorie nebezpečí:

Aerosol: Aerosol 1

Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Skin Sens. 1

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: STOT RE 2

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2

Údaje o nebezpečnosti:

Extrémně hořlavý aerosol.

Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Dráždí kůži.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Mixture from aliphatic, naphthenischen and aromatic hydrocarbons

(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen

(+)-pin-2(3)-ene

Terpentýnový olej (silice)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 2 z 12

Signální slovo: Nebezpečí

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

- | | |
|------|---|
| H222 | Extrémně hořlavý aerosol. |
| H229 | Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Pokyny pro bezpečné zacházení

- | | |
|-----------|---|
| P101 | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. |
| P102 | Uchovávejte mimo dosah dětí. |
| P210 | Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. |
| P211 | Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. |
| P251 | Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. |
| P260 | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. |
| P271 | Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. |
| P280 | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. |
| P302+P352 | PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. |
| P333+P313 | Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| P304+P340 | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. |
| P314 | Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| P410+P412 | Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F. |

Zvláštní značení u speciálních směsí

Nádoba je pod tlakem. Nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Ani vyprázdňovanou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně.
Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Další pokyny

Produkt je podle ES-směrnic nebo současných nacionálních zákonů zatříděn a označen.
označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

2.3 Další nebezpečnost

Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.
Obsažené látky této přípravky nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 3 z 12

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]			
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light			35 - < 40 %
	265-151-9			
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64742-82-1	Mixture from aliphatic, naphthenischen and aromatic hydrocarbons			5 - < 10 %
	265-185-4		01-2119458049-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411 EUH066			
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light			5 - < 10 %
	265-151-9			
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol			5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen			1 - < 5 %
	227-813-5	601-029-00-7		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410			
7785-70-8	(+) -pin-2(3)-ene			< 1 %
	232-087-8			
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H317 H304 H400 H410			
110-54-3	n-hexan			< 1 %
	203-777-6	601-037-00-0		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Asp. Tox. 1, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H225 H361f *** H304 H373 ** H315 H336 H411			
8006-64-2	Terpentýnový olej (silice)			< 1 %
	232-350-7	650-002-00-6		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H332 H312 H302 H304 H319 H315 H317 H411			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz. odstavec 16.

Jiné údaje

Obsahuje ,

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 4 z 12

Všeobecné pokyny

Při nebezpečí ztráty vědomí uložit a transportovat ve stabilizované poloze. Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při vdechnutí

Postižené přivést na čerstvý vzduch. Postižené uvést do klidové polohy a udržovat v teple.

Při styku s kůží

Při kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte: Voda a mýdlo.

Při zasažení očí

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Nedávejte do jídla nebo pití. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Můžou nastat následující symptomy: Alergické reakce.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Možná nebezpečí: Podráždění plic.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Hasicí prášek. Oxid uhličitý (CO₂). Písek.

Nevhodná hasiva

Ostrý vodní paprsek.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO₂). Oxid uhelnatý.

5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Další pokyny

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Nepřipustit nechráněné osoby. Zůstat na návětrné straně. Použijte osobní ochrannou výstroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechte vyteklý produkt vsáknout do půdy. Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Při úniku plynu nebo při průniku do pozemních vod, půdy nebo do kanalizace podejte správu příslušným úřadům.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vhodný materiál k zachycení: infuzórová hlínka (křemelina). Nevymývat vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 5 z 12

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Dbát dostatečného odvětrávání a bodového odsávání v kritických místech.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Při otevřené manipulaci použijte podle možností zařízení s lokálním odsáváním. Produkt je: Vysoce hořlavý.

Další pokyny

Zamezte styku s kůží a očima.

Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladujte jen v originálním balení.

Pokyny ke společnému skladování

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Další informace o skladovacích podmínkách

Vhodný podlahový materiál: Stálé rozpouštědlo.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
8006-64-2	Terpentýn - páry	54	300		PEL	
		144	800		NPK-P	
67-63-0	iso-Propanol	203,5	500		PEL	
		407	1000		NPK-P	
110-54-3	n-Hexan	19,88	70		PEL	
		56,8	200		NPK-P	

8.2 Omezování expozice



Vhodné technické kontroly

Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

Hygienická opatření

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 6 z 12

Ochrana očí a obličeje

Vhodná ochrana očí: Těsně přiléhavé ochranné brýle. gemäß DIN EN 166

Ochrana rukou

Ověřené ochranné rukavice k nošení: nach DIN EN 374

Vhodný materiál:

NBR (Nitrilkaučuku).

Hustota materiálu rukavic: 0,45 mm; doba průniku (maximální doba nošení): 480 min

NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex).

Hustota materiálu rukavic: 0,45 mm; doba průniku (maximální doba nošení): 10 min

CR (chloroprenový kaučuk, Chloroprenový kaučuk).

Hustota materiálu rukavic: 0,75 mm; doba průniku (maximální doba nošení): 60 min

Dodatečná opatření na ochranu rukou: Před použitím prověřte těsnost/ nepropustnost.

Ochrana dýchacích orgánů

Ochrana dýchacích cest je nutná při: nedostatečné odsávání. und delšímu působení..

Vhodný respirátor: plná-/půl-/čtvrťová maska (DIN EN 135/140). částečný filtrační přístroj (EN 143). P1.

Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně čtyřmístného ověřeného čísla.

Dbát ohraničení doby trvanlivosti podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro použití dýchacích ochranných přístrojů (BGR 190).

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Aerosol
Barva: slonovina

Metoda

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: -20 °C

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 80 °C DIN 53171

Bod vzplanutí: 5 °C DIN 51755

Výbušné vlastnosti

není Nebezpečí výbuchu.

Meze výbušnosti - dolní: 0,7 objem. % DIN 51649

Meze výbušnosti - horní: 9,4 objem. % DIN 51649

Zápalná teplota: 230 °C DIN 51794

Oxidační vlastnosti

není podporující požár.

Tlak par: 175 hPa DIN 51754

(při 20 °C)

Hustota (při 20 °C): 0,760 g/cm³ DIN 51757

Rozpustnost ve vodě: nemísitelný

Výtoková doba: > 30 s (3 mm) 3 DIN EN ISO 2431

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 7 z 12

Obsah rozpouštědel: > 60%

9.2 Další informace

Obsah pevné látky: 0%

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při ohřátí: Nebezpečí samovznícení. Nebezpečí prasknutí nádrží.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

horko.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhelnatý. Oxid uhlíčitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Akutní toxicita, orální LD50: > 2000 mg/kg druh: Krysa

Údaje se vztahují k hlavní složce.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 8 z 12

Číslo CAS	Název			
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light			
	orální	LD50 > 2000 mg/kg	Krysa	
	kožní	LD50 > 2000 mg/kg	Králík	
64742-82-1	Mixture from aliphatic, naphthenischen and aromatic hydrocarbons			
	orální	LD50 > 2000 mg/kg	rat	
	kožní	LD50 > 2000 mg/kg	rat	
	inhalativní (4 h) pára	LC50 > 13,1 mg/l	rat	
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light			
	orální	LD50 > 2000 mg/kg	Krysa	
	kožní	LD50 > 2000 mg/kg	Krysa	
	inhalativní (4 h) pára	LC50 > 20 mg/l	Krysa	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol			
	orální	LD50 5050 mg/kg	Krysa	
	kožní	LD50 12800 mg/kg	Králík	
	inhalativní (4 h) pára	LC50 72,6 mg/l	Krysa	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen			
	orální	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan	
	kožní	LD50 > 2000 mg/kg	Králík	IUCLID
8006-64-2	Terpentýnový olej (silice)			
	orální	LD50 5760 mg/kg	Krysa	
	kožní	ATE 1100 mg/kg		
	inhalativní pára	ATE 11 mg/l		
	inhalativní aerosol	ATE 1,5 mg/l		

Dráždění a leptání

Po styku s pokožkou: slabě dráždivý.

Zkušební zprávy.

Dráždí oči: slabě dráždivý.

Zkušební zprávy.

Senzibilizační účinek

Po styku s pokožkou: slabá citlivost.

Zkušební zprávy.

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné informace nejsou k dispozici.

Zkušební zprávy

Relevantní klasifikace poznatků

Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 9 z 12

12.1 Toxicita

Číslo CAS	Název				
	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 19 mg/l	96 h		
64742-82-1	Mixture from aliphatic, naphthenischen and aromatic hydrocarbons				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 10-30 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 4,6-10 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 10-22 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Toxicita pro řasy	NOEC 1 mg/l			
	Toxicita crustacea	NOEC 0,097 mg/l	21 d	Daphnia magna	
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 <10 mg/l	96 h		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 <100 mg/l			
	Akutní toxicita crustacea	EC50 <10 mg/l	48 h		
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 9640 mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 1400 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Akutní toxicita bakterií	(> 1050 mg/l)			
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 0,42 mg/l	48 h	Daphnia magna	
110-54-3	n-hexan				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici data o rozkladu.

Číslo CAS	Název			
	Metoda	Hodnota	d	Pramen
	Hodnocení			
64742-82-1	Mixture from aliphatic, naphthenischen and aromatic hydrocarbons			
	Biolog. Abbaubarkeit	74,7	28	

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici data o rozkladu.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 10 z 12

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
64742-82-1	Mixture from aliphatic, naphthenischen and aromatic hydrocarbons	4,5
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrotreated light	4-5,7
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol	0,05
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limonen	4,23
110-54-3	n-hexan	3,9

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Reakce v čistících zařízeních Produkt může být přes abiotické, např. chemické nebo fotolytické procesy odbourán.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Pod úředním dohledem předpisu přiveďte k zvláštnímu odpadovému shoření.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

160504 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ; Plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie; Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
Nebezpečný odpad.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

140603 ODPADNÍ ORGANICKÁ ROZPOUŠTĚDLA, CHLADICÍ A HNACÍ MÉDIA (kromě kapitol 07 a 08);
Odpadní organická rozpouštědla, chladicí média a hnací média rozprašovačů pěn a aerosolů;
Ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel
Nebezpečný odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 UN číslo:

UN 1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

AEROSOLY

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

2

Štítky:

2.1



Klasifikační kód:

5F

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 11 z 12

Zvláštní opatření: 190 327 625
Omezené množství (LQ): 1 L
Přepravní kategorie: 2
Kód omezení vjezdu do tunelu: D

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

Zvláštní předpisy: 190 - 327 - 625
E0
Přepravní kategorie: 2

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ano



14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozor! Nádobu je pod tlakem.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Informace o předpisech EU

2004/42/ES (VOC): 83,5% (635,321 g/l)

Další pokyny

Zdroje nejdůležitějších údajů: 2001/118/EG, 1999/45/EG, 91/155/EWG, 67/548/EWG, (EG) 1907/2006, (EG) 1272/2008, GefStoffV, WRMG, WHG, TRG 300, TRGS 200, TRGS 220, ADR 2015, IMDG-Code

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Třída ohrožení vody (D): 1 - látka mírně ohrožující vody

Další pokyny

Směrnice 98/24/ES k ochraně zdraví a bezpečnosti zaměstnanců při pracovním ohrožení s chemickými látkami.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tyto látky nebude realizováno látkové bezpečnostní hodnocení.

ODDÍL 16: Další informace

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H222 Extrémně hořlavý aerosol.
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H302 Zdraví škodlivý při požití.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Tschüss Marder Aerosol

Datum vydání: 15.03.2016

Strana 12 z 12

H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr.

Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)