

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Pharmaka Foxfire sprej na kabát

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují

Relevantní určená použití

Výrobky pro zvířata

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Pharmaka GmbH

Ulice : Westring 24

Poštovní směrovací číslo/město : 48356

Nordwalde

Země : Německo

Telefon : +49 2573 920900

Telefax : +49 2573 9209050

Kontaktní informace : info@pharmakas.de
www.pharmakas.de

Dodavatel:

KAMÍR a Co spol. s r. o.

Ferd. Pakosty 1148

395 01 Pacov

email: info@kamir.cz

tel: +420 565 442 959

1.4 Tísňové telefonní číslo

TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2 AKUTNÍ TELEFONY 224 91 92 93 a 224 91 54 02

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Žádný

2.2 Elementy popisků

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Zvláštní pravidla pro doplňkové prvky etikety pro určité směsi

EUH208

Obsahuje methylaminosiloxan s glycidyltrimethylamoniumchloridem. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Jiná nebezpečí

Žádný

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné přísady

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

methyaminosiloxan s glycidyltrimethylamoniumchloridem; ES č. : 610-456-8; Č. CAS : 495403-02-6
Hmotnostní zlomek: $\geq 0,1 - < 0,5 \%$
Klasifikace 1272/2008 [CLP] : Podráždění kůže. 2 ; H315 Kůže Sens. 1 ; H317 Podráždění očí. 2 ; H319 Chronická vodní prostředí 2 ; Katalogové číslo H411

Další informace

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti a standardních větách EU o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis opatření první pomoci

V případě pochybností nebo při pozorování příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

Po vdechnutí

V případě podráždění dýchacích cest se poradte s lékařem. Zajistěte čerstvý vzduch.

V případě kontaktu s kůží

V případě podráždění pokožky se poradte s lékařem. Ihned umyjte: Vodou a mýdlem

Po zasažení očí

V případě zasažení očí okamžitě vyplachujte velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut, držte víčka od sebe a poradte se s oftalmologem.

Po požití

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte hodně vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (toxikologické středisko).

4.2 Nej důležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Symptomy

Důležité nebo další důležité známé příznaky a účinky jsou popsány v označení přípravku podle GHS (viz bod 2) a v bodě 11 (Toxikologické informace). (Další) příznaky a/nebo účinky nejsou dosud známy. Podle našich zkušeností nelze očekávat žádná zvláštní nebezpečí, pokud je s výrobkem zacházeno správně a je používán k určenému účelu.

4.3 Údaj o okamžité lékařské pomoci a zvláštním ošetření

léčba: Příznaky (dekontaminace, vitální funkce), není známo žádné specifické antidotum.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

Koordinujte protipožární opatření s okolím požáru. , Pěna , Oxid uhličitý (CO₂) , Suchý hasicí prášek , Písek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tepelný rozklad může vést k úniku dráždivých plynů a par.

5.3 Rady pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky pro hasiče

Oblek s plnou ochranou, Používejte vhodný dýchací přístroj.

5.4 Další informace

Pokud je to bezpečné, přemístěte nepoškozené kontejnery z oblasti bezprostředního nebezpečí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Viz ochranná opatření v bodech 7 a 8. Zajistěte dostatečné větrání. Zvláštní nebezpečí uklouznutí únikem/rozlitím

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

výrobek.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do povrchových vod nebo kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Absorbuje se materiálem, který váže kapaliny (písek, křemelina, kyselá nebo univerzální pojiva). Kontaminované oblasti důkladně vyčistěte. S recyklovaným materiálem zacházejte tak, jak je předepsáno v části o likvidaci odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz část 7
Osobní ochranné prostředky: viz bod 8
Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Ochranná opatření

Opatření k prevenci požáru

Obvyklá opatření pro prevenci požáru.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chraňte před UV zářením/slunečním zářením, teplem.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Podlahy by měly být nepropustné, odolné vůči kapalinám a snadno čistitelné. Uchovávejte/skladujte pouze v původním obalu. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Rady ke společnému skladování

Třída skladování (TRGS 510): 12

7.3 Specifické konečné použití

Dodržujte návod k použití. Viz oddíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Žádný

8.2 Ovládání expozice

Osobní ochranné prostředky

Používejte osobní ochranné prostředky.

Ochrana očí/obličeje



Dioptrické brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky

Ochrana rukou



Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

Krátkodobým kontaktem rukou : Ochrana rukou není nutná.

Dlouhodobým kontaktem rukou : Před použitím zkontrolujte těsnost/nepropustnost. Vhodný materiál Butylkaučuk (butylkaučuk), NBR (nitrilový kaučuk)

Doba průniku 480 min

Poznámka : Při manipulaci s chemickými látkami je nutné používat ochranné rukavice s označením CE včetně čtyř kontrolních číslic. ČSN EN ISO 374

Ochrana těla

Noste antistatickou obuv a oděv

Ochranný oděv. EN 13034 Přírodní vlákna (např. bavlna), tepelně odolná syntetická vlákna

Chemicky odolná bezpečnostní obuv DIN EN 13832-2

Ochrana dýchacích cest

Obvykle není nutná žádná osobní ochrana dýchacích cest.

Obecné informace

Při používání nejezte, nepijte, nekuřte, nečichejte. Umyjte si ruce před přestávkami a po práci.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických

vlastnostech Vzhled: emulze

Barva: bílý

Pach: charakteristický

Bezpečnostní vlastnosti

Fyzický stav:

Kapalina

Bod tání/bod tuhnutí:

není určeno

Počáteční bod varu a rozsah varu:

(1013 hPa)

Cca.

100 °C

Teplota rozkladu:

není určeno

Klímax:

není relevantní

Teplota samovznícení:

neuplatňuje se

Dolní mez výbušnosti:

neuplatňuje se

Horní mez výbušnosti:

neuplatňuje se

Tlak páry:

(50 °C)

neuplatňuje se

Hustota:

(20 °C)

0,999 - 1,003 g/cm³

Zkouška separace rozpouštědel:

(20 °C)

není relevantní

Rozpustnost ve vodě:

(20 °C)

není určeno

Rozpustnost v tucích:

(20 °C)

Není určeno.

pH:

5 - 6,5

log P O/W :

není určeno

Doba průtoku:

(20 °C)

není relevantní

Kelímek DIN 4 mm

Viskozita:

(20 °C)

<

5 mPa*s

Filmová viskozita:

(40 °C)

není relevantní

Práh zápachu:

není určeno

Relativní hustota par:

(20 °C)

není určeno

Rychlost odpařování:

není určeno

Maximální obsah těkavých organických sloučenin (VOC):

0 Hmotnost-%

Hořlavé pevné látky:

Neuplatňuje se.

Hořlavé plyny:

Neuplatňuje se.

Oxidační kapaliny:

Není relevantní.

Výbušné vlastnosti:

Neuplatňuje se.

Korozivní pro kovy:

Není relevantní.

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
9.2 Další informace

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

Žádný

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádná nebezpečná reakce při manipulaci a skladování v souladu s ustanoveními.

10.2 Chemická stabilita

Výrobek je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Viz bod 7 bezpečnostního listu.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití k určenému použití se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Koroze

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

STOT-jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

STOT-opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečí při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o dalších nebezpečích

Potenciál narušení endokrinního systému:

1 nařízení (ES) č. 1907/2006 na základě vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému nebo která má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nebo endokrinní poruchu podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise nařízení (EU) 2018/605.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

Jiné známky toxicity
Výrobek nebyl testován. Výroky o toxikologii byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek nebyl testován. Příkaz je odvozen z vlastností jednotlivých komponent.

Toxicita pro vodní prostředí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Technicky správné vypouštění minimálních koncentrací do upravených biologických čistíren odpadních vod nenaruší biologickou rozložitelnost aktivovaného kalu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje složky v koncentracích 0,1 % nebo vyšších, které jsou klasifikovány jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

12.6 Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému

1 nařízení (ES) č. 1907/2006 na základě vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému nebo která má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nebo endokrinní poruchu podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise nařízení (EU) 2018/605.

12.7 Jiné nežádoucí účinky

Výrobek neobsahuje žádné látky uvedené v nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

12.8 Další ekotoxikologické informace

Další informace

Nedovolte nekontrolované vypouštění produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

13.1 Metody zpracování odpadů

Zlikvidujte v souladu s legislativou.

13.2 Další informace

Nekontaminované obaly lze recyklovat.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

14.1 UN číslo nebo identifikační číslo

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.2 Správný přepravní název OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.3 Třída(y) nebezpečnosti pro dopravu

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.4 Balicí skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečí pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Námořní přeprava volně ložených zásilek podle nástrojů IMO

Žádná přeprava volně loženého materiálu podle IBC kódu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí / právní předpisy specifické pro danou látku nebo směs

Právní předpisy EU

Povolení a/nebo omezení použití

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha XVII (omezení)

Omezení použití podle přílohy XVII nařízení REACH, č. : 75

Vnitrostátní předpisy

Technické pokyny Air (TA-Luft)

Hmotnostní zlomek (číslo 5.2.5. I) : < 5 %

Třída nebezpečnosti pro vodu

Klasifikace podle AwSV - Třída : 1 (Mírně nebezpečné pro vodu)

Další předpisy, omezení a zákazy

Švýcarsko

VOCV-regulace

Viz bod 9.1

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

U tohoto přípravku nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti. U následujících látek této směsi bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti:

Žádný

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Indikace změn

02. Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] · 11. Akutní toxicita · 11. Koroze · 11. Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže · 11. Karcinogenita · 11. Mutagenita zárodečných buněk · 11. Toxicita pro reprodukci · 11. STOT-jednorázová expozice · 11. STOT-opakovaná expozice · 11. Nebezpečnost při vdechnutí · 12. Toxicita pro vodní prostředí · 15. Omezení použití · 15. Součet látky WGK

16.2 Zkratky a akronymy

ADR = Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí

ADN = Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách ATE

= odhadované hodnoty akutní toxicity

AwSV = Vyhláška o zařízeních pro manipulaci s látkami nebezpečnými pro vodu

CAS = Chemical Abstract Service Number

CE = Evropské společenství

CLP = nařízení ES 1272/2008

CMR = reprotoxický mutagen rakoviny

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název: Pharmaka Foxfire sprej na kabát
Datum revize : 19.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 3.0.0 (2.0.0)

DIN = Německý institut pro normalizaci
DNEL = odvozená úroveň bez vlivu
DMEL = odvozená minimální úroveň účinku
EC50 = Průměrná efektivní koncentrace, která v testované populaci vyvolává definovaný účinek jiný než smrt
EG = Evropské společenství
EN = Evropské normy
IATA = International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců – nařízení o nebezpečném zboží)
IBC-kód = Mezinárodní kód pro konstrukci a vybavení lodí přepravujících nebezpečné chemikálie ve velkém množství
IMDG = Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží
ISO = Mezinárodní organizace pro normalizaci
LC50 = Smrtelná koncentrace 50 %
LD50 = Smrtelná dávka 50%
MAK = Maximální koncentrace na pracovišti
MARPOL = Mezinárodní úmluva o ochraně mořského prostředí před odpadky z lodí
NOEC = koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxické
pH = potenciál vodíku
PNEC = Předpokládaná koncentrace bez účinku
PPM = částice na milion
REACH = registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (nařízení ES 1907/2006)
RID = nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí vlakem
TRGS = Technická pravidla pro nebezpečné látky (německá pravidla)
TWA = časově vážený průměrný expoziční limit
UN-Number = UN číslo pro přepravu nebezpečného zboží
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní podle nařízení REACH
VOC = těkavé organické sloučeniny

16.3 Odkazy na klíčovou literaturu a zdroje údajů

Žádný

16.4 Klasifikace směsí a použitá metoda hodnocení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikace směsí a použitá metoda hodnocení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

16.5 Příslušné věty H a EUH (číslo a úplné znění)

Katalogové číslo H315	Způsobuje podráždění pokožky.
Katalogové číslo H317	Může způsobit alergickou kožní reakci.
Katalogové číslo H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
Katalogové číslo H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6 Tréninkové poradenství

Žádný

16.7 Další informace

Žádný

Výše uvedené informace popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku a jsou založeny na našich současných znalostech. Účelem těchto informací je poskytnout vám rady ohledně bezpečného zacházení s výrobkem uvedeným v tomto bezpečnostním listu, při skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Informace nelze přenést do jiných produktů. V případě smíchání výrobku s jinými produkty nebo v případě zpracování nemusí informace v tomto bezpečnostním listu nutně platit pro nový zhotovený materiál.