



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

**VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó
száraz aeroszol**

Felülvizsgálat száma. 1
Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016
Oldal: 1/12

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

Termék kód: C00099200
Termék név: VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

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

Leírás/Használat vérszívó ízeltlábúak (szúnyogok, kullancsok) távoltartására alkalmas
III. forgalmazási kategóriájú szabadforgalmú riasztószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Henkel Magyarország Kft.
Dávid F.u.6.
1113 Budapest
tel.: +36 1 372 5555
fax: (+36-1) 372-5618

henkel.hungary@henkel.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
(ETTSZ) éjjel-nappal hívható száma: 06 80 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a 1272/2008 EK Rendelet (CLP) (és annak módosításai és kiegészítései) előírásai szerint veszélyes besorolású. Ezért a termék biztonsági adatlap köteles, mely megfelel a 1907/2006 EK Rendeletnek és módosításainak.

Az egészségügyi és/vagy környezeti kockázatokkal kapcsolatos bármely további információt a jelen adatlap 11. és 12. szakasza tartalmazza.

Veszély osztálybasorolás és jelzés:

Aeroszol, 1. kategória	H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
	H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Szemirritáció, 2. kategória	H319	Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek (CLP)

Veszély címkézés a 1272/2008 EK Rendelet (CLP) (és annak módosításai és kiegészítései) szerint.

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1
Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016
Oldal: 2/12

Figyelmeztető mondat:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol..
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
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.
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló információ alapján a termék nem tartalmaz PT-t vagy vPvB-t 0,1%-nál nagyobb arányban.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Az információ nem releváns.

3.2. Keverékek

Következőket tartalmazza:

Azonosító BUTÁN	Koncentráció %	Osztálybasorolás 1272/2008 EK (CLP).
CAS. 106-97-8 EC. 203-448-7 INDEX. 601-004-00-0	35 - 37,5	Éghető. Gas 1 H220, Megjegyzés: C U
Izobutanol		
CAS. 75-28-5 EC. 200-857-2 INDEX. 601-004-00-0	19,5 - 21	Éghető gáz 1 H220, Megjegyzés: C U
PROPÁN		
CAS. 74-98-6 EC. 200-827-9 INDEX. 601-003-00-5	18 - 19,5	Éghető gáz 1 H220, Megjegyzés: C U
N-acetil-N-butil-beta-alaninato di etile		
CAS. 52304-36-6 EC. 257-835-0 INDEX. -	15 - 16,5	Szem irritáció 2 H319
PROPAN-2-OL		
CAS. 67-63-0 EC. 200-661-7	8,5 - 10	Éghető folyadék 2 H225, Szem irritáció 2 H319, STOT SE 3 H336



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1
Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016
Oldal: 3/12

INDEX. 603-117-00-0
Reg. no. 01-2119457558_25_0000
CITREPEL 75
CAS. 42822-86-6
EC. -
INDEX. -

1 - 1,5 Szem irritáció 2 H319

Megjegyzés: A felső határ nem tartozik a tartományba.

Az R és H számokhoz tartozó mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

SZEMBE KERÜLÉS:

Vegye ki a kontaktlencséket, ha vannak. Azonnal öblítse bő folyóvízzel legalább 15 percig, a szemhéjak teljesen nyitott állapotában. Ha szükséges, forduljon orvoshoz.

BŐRREL TÖRTÉNŐ ÉRINTKEZÉS:

Vegye le valamennyi termékkel beszennyezett ruhadarabot. Azonnal öblítse le bő vízzel. Ha szükséges, forduljon orvoshoz. A szennyezett ruhadarabot ismételt használat előtt mossa ki.

BELÉGZÉS:

Vigye a sérültet friss levegőre. Légzési nehézségek esetén azonnal forduljon orvoshoz.

LENYELÉS:

Azonnal orvosi segítséget kell kérni. Hányatni csak orvosi utasításra szabad. Sohase adjon semmit egy eszméletlen személy szájába, kivéve, ha arra orvos utasítja.

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

A tartalmazott anyagok által okozott tüneteket és hatásokat lásd a 11. szakaszban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A MEGFELELŐ OLTÓBERENDEZÉS:

Az oltóanyagok hagyományos oltóanyag fajták legyenek: széndioxid, hab, por vagy vízszugár.

NEM ALAKLAMIS OLTÓBERENDEZÉS

Konkrétan nincs.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

TÜZ ESETÉN VALÓ EXPOZÍCIÓBÓL SZÁRMAZÓ VESZÉLYEK.

Az aeroszolos palackok túlhevítés esetén deformálódhatnak és jelentős tárolóságokra elrepülhetnek. A tűz megközelítése előtt vegyen fel védősisakot. Ne lélegezze be az égéstermékeket.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Használjon vízsugarat az edények hűtésére a le bomlás és az egészségre potenciálisan veszélyt jelentő anyagok létrejöttének megakadályozásához. Mindig használjon teljes egyéni védőfelszerelést.

SPECIÁLIS VÉDŐBERENDEZÉS TŰZOLTÓK SZÁMÁRA



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 4/12

Normál tűzoltó ruházat, azaz tűzvédelmi készlet (BS EN 469) és csizma (HO specifikáció A29 és a30), független nyitott légzőkörű túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülékkel (BS EN 137) kombinálva.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szennyeződés helyszínéről távolítson el vagy szüntessen meg minden forrást, mely gyulladást okozhat (cigaretta, szikra, stb.). Viseljen védőkesztyűt / védőruházatot / szemvédő / arcvédő felszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a környezetbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt termék felítására használjon inert nedvszívó anyagot. Biztosítsa a szennyezett terület jó szellőzését. A kifolyt terméket gyűjtsa megfelelő edénybe és a 13. pont előírásai szerint ártalmatlanítsa.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemre és az ártalmatlanításra adott információkat a 8. és a 13. fejezet tartalmazza.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje az elektrosztatikus töltésnyalábok kialakulását. Ne permetezze lángra vagy izzó tárgyakra. A gőzök lángra kaphatnak és robbanás következhet be, ezért a gőzképződést az ablakok és ajtók nyitva tartásával és jó keresztzellőztetéssel meg kell akadályozni. Használat során ne egyen, igyon vagy dohányozzon. Ne lélegezze be a sprayt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja olyan helyen, ahol a megfelelő szellőzés biztosítva van, 50°C/122°F alatti hőmérsékleten, tartsa távol közvetlen napsugártól, és minden gyulladást okozó forrástól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználóknak)

Rovarirtó szer házi használatra .

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Szabályozói hivatkozások:

AUS	Ausztria	Grenzwerteverordnung 2011 - GKV 2011
BEL	Belgium	AR du 11/3/2002. La liste est mise à jour pour 2010
CHE	Svájc	Valeurs limites d'exposition aux postes de travail 2012. / Grenzwerte am Arbeitsplatz
DEU	Németország	MAK-und BAT-Werte-Liste 2012
FRA	Franciaország	JORF n°0109 du 10 mai 2012 page 8773 texte n° 102
GRB	Egyesült Királyság	EH40/2005 Workplace exposure limits
GRC	Görögország	ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ - ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου 19 - 9 Φεβρουαρίου 2012

**Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint****VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó
száraz aeroszol**

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 5/12

IRL Írország Code of Practice Chemical Agent Regulations 2011
TLV-ACGIH ACGIH 2014

BUTÁN**Küszöbérték**

Típus	Ország	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	AUS	1900	800	3800	1600	SKIN.
VLEP	BEL		1000			
VEL	CHE	1900	800			
MAK	CHE	1900	800			
AGW	DEU	2400	1000	9600	4000	
MAK	DEU	2400	1000	9600	4000	
VLEP	FRA	1900	800			
WEL	GRB	1450	600	1810	750	
TLV	GRC	2350	1000			
OEL	IRL		1000		750	
TLV-ACGIH				2377	1000	

PROPÁN**Küszöbérték**

Típus	Ország	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	AUS	1800	1000	3600	2000	
AGW	DEU	1800	1000	7200	4000	
MAK	DEU	1800	1000	7200	4000	
TLV	GRC	1800	1000			
TLV-ACGIH			1000			

PROPAN-2-OL**Küszöbérték**

Típus	Ország	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	AUS	500	200	2000	800	BŐR
VLEP	BEL	500	200	1000	400	
AGW	DEU	500	200	1000	400	
MAK	DEU	500	200	1000	400	
VLEP	FRA			980	400	
WEL	GRB	999	400	1250	500	
TLV	GRC	980	400	1225	500	
OEL	IRL		200		400	
TLV-ACGIH		492	200	983	400	

Jelmagyarázat:



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma.	1
Felülvizsgálat ideje:	13/01/2016
Oldal:	6/12

(C) = PLAFON ; INHAL = Belélegezhető frakció ; RESP = Beszívható frakció ; THORA = Mellkasi frakció

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Mivel a megfelelő műszaki berendezések használatának mindig elsőbbséget kell élveznie a személyi védőfelszereléssel szemben, győződjön meg a munkahely hatékony szellőző berendezéssel biztosított jó szellőztetéséről.

A személyi védőfelszereléseknek rendelkezniük kell CE jelzettel, azt mutatva, hogy azok megfelelnek az alkalmazandó szabványoknak.

Állítson fel vész-zuhanyt arc- és szemmosó állomással.

KÉZVÉDELEM
Nem szükséges.

BŐRVÉDELEM
Viseljen I. kategóriájú professzionális hosszú ujjú overallt és munkavédelmi lábbelit (lásd a 89/686/EEC Irányelveket és az EN ISO 20344 szabványt). A munkavédelmi öltözék levetése után mossa meg testét szappannal és vízzel.

SZEMVÉDELEM
Viseljen szorosan záródó védőszemüveget (lásd EN 166 szabvány).

LÉGZÉSVÉDELEM:
Ha az anyagra vagy a termékben levő anyagok egyikére a küszöbérték (pl. TLV-TWA) meghaladott, akkor használjon AX típusú szűrővel ellátott arcvédő álarcot P típusú szűrővel kombinálva (lásd az EN 14387 szabványt).
Légzésvédő eszközöket kell használni, ha az alkalmazott műszaki intézkedések nem megfelelőek ahhoz, hogy a dolgozók expozícióját a szóban forgó küszöbértékek alá korlátozzák. A maszkokkal biztosítható védelem amúgy is korlátozott.

KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ SZABÁLYOZÁSA

A gyártási folyamat által okozott kibocsátást, beleértve a szellőző berendezés által okozott kibocsátást, ellenőrizni kell a környezetvédelmi szabványoknak való megfelelés biztosításához.

9. FEJEZET: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenés	aeroszol
Szín	színtelen
Szag	jellemző
Szag küszöbérték	nem áll rendelkezésre
pH	n.a.
Olvadáspont / fagyáspont	nem áll rendelkezésre
Kezdeti forráspont	nem alkalmazandó
Forrási tartomány	nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	nem áll rendelkezésre
Szilárd anyagok és gázok gyúlékonysága	nem áll rendelkezésre
Alsó gyulladási határ	
Felső gyulladási határ	nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határ	nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határ	nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre
Sűrűség	nem áll rendelkezésre
Oldhatóság	0,618 Kg/l
Szétválási tényező: n-oktanol/víz	nem alkalmazandó
Öngyulladási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Lebomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 7/12

Viszkozitás nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

VOC (1999/13/EC Irányelvek) : 83,90 % - 518,51 g/liter
VOC (illó karbon) : 80,29 % - 496,21 g/liter.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű használat esetén nincs különös kockázata a más anyagokkal való reakciókészségnek.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál használati és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használati és tárolási körülmények között nem várható veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a túlhevítést.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen redukáló vagy oxidáló szerek, erős savak vagy lúgok, forró anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem áll rendelkezésre információ

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Magára a termékre vonatkozó kísérleti adatok hiányában az egészségügyi veszélyek a termék által tartalmazott anyagok tulajdonságai szerint kerülnek kiértékelésre, az osztályba sorolásra alkalmazandó szabályokban meghatározott kritériumok alapján. Ezért a terméknek való expozíció toxikológiai hatásainak kiértékeléséhez figyelembe kell venni a 3. szakaszban felsorolt egyes veszélyes anyagok koncentrációját.

Akut hatások: szemszűrés. A tünetek közé tartozhatnak: szemvörösödés, ödéma, fájdalom és könnyezés.
A lenyelés egészségügyi problémákat okozhat, köztük gyomorfájást és szűrés, émelygést és hányingert.

CITREPEL 75
LD50 (szájon keresztül).> 2000 mg/kg rat
LD50 (bőrön keresztül).> 2000 mg/kg rat
LC50 (belélegzéssel).10,4 mg/l/4h az Oral LD50 használatát feltételezve.

PROPAN-2-OL



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 8/12

LD50 (szájon keresztül).4710 mg/kg patkányokra
LD50 (bőrön keresztül).12800 mg/kg patkányokra
LC50 (belélegzéssel).72,6 mg/l/4h patkányokra

N-acetil-N-butyl-beta-alaninato di etile
LD50 (szájon keresztül).14000 mg/kg
LD50 (bőrön keresztül).> 10000 mg/kg
LC50 (belélegzéssel).> 5,1 mg/l 4h

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Használja a terméket a jó munkagyakorlatok szerint. Ne szórja el. Ha a termék vízi környezetbe, talajba vagy növényzetre kerül, értesítse a hatóságokat.

12.1. Toxicitás

CITREPEL 75

LC50 – halakra > 35 mg/l/96h
EC50 - rákokra > 26 mg/l/48h
EC50 – algára / vízi növényekre. > 37 mg/l/72h

PROPAN-2-OL

EC50 - rákokra > 100 mg/l/48h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

BUTÁN

Oldhatóság vízben mg/l 0,1 - 100
Biológiailag gyorsan lebomló.

PROPÁN

Oldhatóság vízben mg/l 0,1 - 100
Biológiailag gyorsan lebomló.

PROPAN-2-OL

Biológiailag gyorsan lebomló.

12.3. Bioakkumulációs képesség

BUTÁN

Partíciós tényező: n-octanol/víz. 1,09

PROPÁN

Partíciós tényező: n-octanol/víz. 1,09

PROPAN-2-OL

Partíciós tényező: n-octanol/víz. 0,05



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 9/12

12.4. Talajban való mobilitás.

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. PBT és vPvB értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz PBT-t vagy vPvB-t 0,1%-nál nagyobb arányban.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék megsemmisítése:

A termék és maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek.

Hulladék azonosító kód: 18 02 05*

A kiürült csomagolás veszélyes hulladéknak számít.

Hulladék azonosító kód: 15 01 11*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN szám

ADR / RID, IMDG, 1950
IATA:

14.2. UN helyes szállítási név

ADR / RID: AEROSZOLOK,
GYÚLÉKONY
IMDG: AEROSZOLOK
IATA: AEROSZOLOK,
GYÚLÉKONY

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR / RID: Osztály: 2 Címke: 2.1

IMDG: Osztály: 2 Címke: 2.1

IATA: Osztály: 2 Címke: 2.1



14.4. Csomagolási csoport

ADR / RID, IMDG, -
IATA:



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1
Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016
Oldal: 10/12

14.5. Környezeti veszélyek

ADR / RID: NINC

14.6. Különleges elővigyázatosságok felhasználók számára

ADR / RID:	HIN - Kemler: --	Korlátozott mennyiségek 1 L	Csatorna korlátozási kód (D)
IMDG:	Különleges előírás: - EMS: F-D, S-U	Korlátozott mennyiségek 1 L	
IATA:	Cargo:	Maximális mennyiség: 150 Kg	Csomagolási utasítások: 203
	Pass.:	Maximális mennyiség: 75 Kg	Csomagolási utasítások: 203
	Különleges utasítások:	A145, A167, A802	

14.7. Ömlesztett áruként való szállítás a MARPOL73/78 II. melléklete és az IBC Szabályzat szerint

Nem releváns információ.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Seveso kategória 8

A termékre vagy a termékben található anyagokra vonatkozó korlátozások az 1907/2006 EC Rendelet szerint:

Nincs

A Jelöltlistán szereplő anyagok (REACH 59. pont)

Nincs.

Hatósági engedély köteles anyagok (REACH XIV. Melléklet)

Nincs.

Exportbejelentési kötelezettség alá tartozó anyagok az EC Reg. 649/2012 szerint:

Nincs.

A Rotterdami Egyezmény hatálya alá tartozó anyagok:

Nincs.

A Stockholmi Egyezmény hatálya alá tartozó anyagok:

Nincs.

Egészségügyi ellátási ellenőrzés

Az ezen vegyi anyagnak kitett dolgozóknak nem kell egészségügyi vizsgálaton átmenniük, feltéve, hogy a rendelkezésre álló kockázatértékelési adatok bizonyítják, hogy az anyagnak dolgozók egészségére és biztonságára gyakorolt hatása mérsékelt, és a 98/24/EK Rendeletet betartják.

528/2012/EK rendelet szerint a termék biocidnak minősül. Engedélyszáma: JKF/6297-7/2015

Hatóanyaga: 15% etil-butil-acetil-aminopropionát (IR3535)+0,75% citridiol



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó száraz aeroszol

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 11/12

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre és a termékben levő anyagokra nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. FEJEZET: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában használt veszély (H) mondatok teljes szövege:

Éghető gáz, 1. kategória	Éghető gáz, 1. kategória
Aeroszol 1	Aeroszol, 1. kategória
Aeroszol 3	Aeroszol, 1. kategória
Éghető folyadék 2. kategória	Éghető folyadék 2. kategória
Szem irritáció 2	Szem irritáció, 2. kategória
STOT SE 3	Specifikus célú szerv toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229	Túlnyomásos edény, melegeedésre felrobbanhat.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

JELMAGYARÁZAT

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
CAS szám:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat regisztrációs száma
CE50:	Tényleges koncentráció (50%-os hatás kiváltásához szükséges)
CE szám:	Az ESIS-ben (Ismert Kereskedelmi Vegyi anyagok Európai Irattára) használt azonosító
CLP:	Osztálybasorolási, címkézési és csomagolási rendelet
DNEL:	Származtatott határmentes szint
EmS:	Katasztrófaelhárítási terv
GHS:	A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
IATA DGR:	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áruk Szabályzata
IC50:	Immobilizációs koncentráció 50%
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
IMO:	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INDEX NUMBER:	A CLP VI. Függelékében használt azonosító
LC50:	Halálos koncentráció 50%
LD50:	Halálos dózis 50%
OEL:	Foglalkozási expozíciós szint
PBT:	A REACH Rendelet szerint tartósan megmaradó, biológiailag felhalmozódó és mérgező
PEC:	Becsült környezeti koncentráció
PEL:	Becsült expozíciós szint
PNEC:	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH:	1907/2006 EK Rendelet
RID:	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó szabályzat
TLV:	Határérték
TLV CEILING:	TRV felső határ
TWA STEL	Rövid távú expozíciós határ
TWA:	Idővel súlyozott átlagos expozíciós határ
VOC:	Illékony szerves vegyületek
vPvB:	A REACH szerint nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
WGK:	Vízi veszélyességi osztály (német)

ÁLTALÁNOS IRODALOMJEGYZÉK

1. 1907/2006/EK Európai Parlamenti Rendelet (REACH)
2. 1272/2008/EK Európai Parlamenti Rendelet (CLP)
3. 790/2009/EK Európai Parlamenti Rendelet (I Atp. CLP)
4. 2015/830/EU Európai Parlamenti Rendelet
5. 286/2011/EK Európai Parlamenti Rendelet (II Atp. CLP)
6. 618/2012/EK Európai Parlamenti Rendelet (III Atp. CLP)
7. 487/2013/EK Európai Parlamenti Rendelet (IV Atp. CLP)

**Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint****VAPE Derm & Dress Szúnyog- és kullancsriasztó
száraz aeroszol**

Felülvizsgálat száma. 1

Felülvizsgálat ideje: 13/01/2016

Oldal: 12/12

- 8. 944/2013/EK Európai Parlamenti Rendelet (V Atp. CLP)
- 9. 605/2014/EK Európai Parlamenti Rendelet (VI Atp. CLP)
- A Merck Index – 10. kiadás
- Vegyi anyagok biztonságára vonatkozó szabályok
- INRS – Toxikológiai adatlap
- Patty – Ipari Higiénia és Toxikológia
- N.I. Sax – Ipari anyagok veszélyes tulajdonságai – 7, 1989-es kiadás
- ECHA honlap

Megjegyzés a felhasználóknak:

Megjegyzés a felhasználó számára:

A jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapulnak. A felhasználó kötelessége, hogy megbizonyosodjék a termék speciális felhasználásának a függvényében, hogy az információk megfelelőek és teljes körűek-e. Jelen dokumentum nem jelent a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket. Nem rendeltetésszerű használat esetén semmiféle felelősséget nem vállalunk.

A vegyi termékek használatával megbízott személyzet számára javasoljuk megfelelő képzés biztosítását..

Módosítások az előző átdolgozásokhoz képest:

A következő rovatokban történtek változások:

01 / 02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 14 / 15 / 16.