

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.		Átdolgozási Sz.1 Felülvizsgálva 30/03/2023 Első összeállítás A nyomtatás kelte 04/11/2024 Oldal 1 / 9	HU
VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet			

Biztonsági adatlap

ELÉRHETŐSÉG a II. Melléklet szerint - 2020/878 (EU) Rendelete

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

1.1. Termékazonosító

Elnevezés

VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet

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

Leírás/Használat

Biocid termék – Repellent lotion (PT19) engedélyezési szám:
HU-2023-SP-19-00450-0000

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég neve

Cím

Helység és állam

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.

Via P. Gobetti 4

40050 Funo di Argelato

Italy

tel: +39 0516649111

fax: +39 0516649251

(BO)

Az illetékes személy e-mail címe

A biztonsági adatlapért felelős

Info@coswell.biz

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgős információt ad

+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható - csak Magyarországról)
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható - külföldről is)

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a 1272/2008/EK (CLP) rendelet értelmében nem minősül veszélyesnek.

A termék, mivel olyan koncentrációban tartalmaz veszélyes anyagokat, melyeket a 3. részben fel kell tüntetni, a 2020/878 (EU) rendeletének, kellő információkat tartalmazó biztonsági adatlap szükséges.

Veszélyosztály és veszélymegjelölés:

--

2.2. Címkézési elemek

Veszélyességi címkézés az 1272/2008/EK (CLP) irányelv valamint későbbi módosításai és kiegészítései értelmében.

A veszélyt jelző piktogramok:

--

Figyelmeztetések:

--

A figyelmeztető mondatok:

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P103

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ PBT vagy vPvB anyagokat.

A termék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat ≥ 0,1% koncentrációban.

 EPY 11.5.0 - SDS 1004.14

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.		Átdolgozási Sz.1 HU Felülvizsgálva 30/03/2023 Első összeállítás A nyomtatás kelte 04/11/2024 Oldal 2 / 9
VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet		
3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk		
3.2. Keverékek		
Tartalom:		
Azonosítás	x = Konc. %	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)
Etil-butil-acetil-amino-propionát		
INDEX	10 ≤ x < 11,5	Eye Irrit. 2 H319
EK	257-835-0	
CAS	52304-36-6	
Veszélyességi mondatok (H) teljes szövegét az adatlap 16. szakasza tartalmazza.		
4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések		
4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése		
SZEM: Távolítsuk el az esetleges kontakt lencsákat. A szemhéjakat jól széthúzva azonnal bő vízzel mossuk ki legalább 15 percen át. Forduljunk orvoshoz, ha a probléma tartósan fennáll. BŐR: Vegyük le a szennyezett ruhadarabokat. Azonnal bő vízzel mosakodjunk meg. Ha az irritáció tartós, forduljunk orvoshoz. Mossuk ki a szennyezett ruhát, mielőtt újra használnánk. BELÉLEGZÉS: Vigyük a sérültet friss levegőre. Nehézkedő lélegzés esetén azonnal hívunk orvost. LENYELES: Azonnal forduljunk orvoshoz. Csak orvosi utasításra hánytassunk. Szájon át semmit ne adjunk be a sérültnek, ha öntudatlan állapotban van, hacsak az orvos nem engedélyezi.		
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások		
Nincs ismert adat kifejezetten a termék által okozott tünetekről és hatásokról.		
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése		
Nem állnak rendelkezésre információk		
5. SZAKASZ Tűzoltási intézkedések		
5.1. Oltóanyag		
MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK A hagyományos oltóeszközök: szén-dioxid, hab, por és porlasztott víz. NEM MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK Semelyik sem.		
5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek		
AZ EXPOZÍCIÓ OKOZTA VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN Ne lélegezze be az égéstermékeket.		
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat		
ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK A tárolóedényeket vízsugárral hűtsük, hogy elkerüljük a termék lebomlását és az egészségre potenciálisan káros anyagok képződését. Viseljünk mindig teljes tűzálló védőfelszerelést. Gyűjtsük össze az oltáshoz használt vizet, melyet a csatornába engedni nem szabad. Az oltáshoz használt szennyezett víznek és a tűz maradékának a hulladéktávoltítását az érvényes előírások szerint végezzük. VÉDŐFELSZERELÉS Normál tűzoltó ruha, úgymint nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma (HO A29 vagy A30).		
6. SZAKASZ Intézkedések véletlenszerű expozíciónál		
6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások		
Állítsuk le a kijutást, ha nem áll fenn veszély. A bőr, a szem és a személyes ruházat szennyeződésének az elkerülése végett viseljünk megfelelő védőfelszerelést (beleértve a biztonsági adatlap 8. pontjában tárgyalt személyi védőfelszerelést). Ezek az utasítások érvényesek mind a munkavégzők számára, mind a		
EPY 11.5.0 - SDS 1004.14		

vészhelyzetben szükséges beavatkozások esetében.

Akadályozzuk meg, hogy a termék bejusson a csatornába, a felszíni vizekbe, a talajvizekbe.

Szívjuk a kiömlött anyagot egy megfelelő edénybe. Mérlegeljük a termékhez használandó tartály kompatibilitását, a 10. pont ellenőrzésével. Szárítsuk fel a maradékot inert felszívó anyaggal.

Gondoskodjunk a kijutás által érintett terület elégséges szellőztetéséről. A szennyezett anyagok megsemmisítését a 13. pont rendelkezéseinek megfelelően kell végezni.

A személyvédelemre és a hulladékkezelésre vonatkozó esetleges információkat a 8. és a 13. pont tartalmazza.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak akkor nyúlunk a termékhez, ha a biztonsági adatlap összes pontját tanulmányoztuk. Kerüljük a termék szétszóródását a környezetben. Munka közben alatt ne együnk, ne igyunk, és ne dohányozzunk. Vegyük le a szennyezett ruhaneműket és a védőeszközöket mielőtt olyan helyiségbe lépünk, ahol étkeznek.

Csak az eredeti tartályban tároljuk. A tartályokat zárva, jól szellőző, a közvetlen napsugárzástól védett helyen tároljuk. A tartályokat esetleges inkompatibilis anyagoktól távol tároljuk, ellenőrizve a 10. pontot.

Nem állnak rendelkezésre információk

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Szabályozási hivatkozások:

TLV-ACGIH

ACGIH 2022

Egészség - Származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL

Rövidítések:

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.

VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet

Átdolgozási Sz.1
Felülvizsgálva 30/03/2023
Első összeállítás
A nyomtatás kelte 04/11/2024
Oldal 4 / 9

HU

8. SZAKASZ Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem ... / >>

(C) = CEILING ; BELÉL = Belélegezhető frakció ; RESPIR = Respirábilis frakció ; THORAK = Thorakális frakció.
VND = azonosított veszély, de nem áll rendelkezésre semmilyen DNEL/PNEC ; NEA = nincs várható expozíció ; NPI = nincs azonosított veszély ; LOW = alacsony veszély ; MED = közepes veszély ; HIGH = magas veszély.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Figyelembe véve, hogy a megfelelő technikai rendszabályok alkalmazása mindig fontosabb kellene legyen az egyéni védőfelszerelésekhez képest, biztosítsa a munkahelyi helyiség jó szellőztettségét hatékony helyi légelszívó berendezéssel.

KEZEK VÉDELME

A kezet III. Kategóriájú munkakesztyűvel kell védeni.

A munkakesztyű anyagának kiválasztásakor a következőket kell figyelembe venni (lásd az EN szabványt 374): kompatibilitás, károsodás/elhasználódás, áthatolási idő.

Készítmények esetén a munkakesztyűk kémiai anyagoknak való ellenálló képesség használat előtt előtt ellenőrizni kell, amennyiben az előre nem kiszámítható. A kesztyűknek van kopás-idej van, amely használat módjától és időtartamától függ.

BŐR VÉDELME

Hosszú újjú munkaruhát és I. kategóriájú biztonsági munkapöt kell viselni (2016/425 Rendelete és MSZ EN ISO 20344). A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezet kell mosni.

SZEMEK VÉDELME

Ajánlatos légmentesen záródó védőszemüveg viselése (lásd az ISO 16321 EN szabványt ISO 16321).

LÉGZŐSZERVEK VÉDELME

A légúti védőfelszerelés eszközeinek a használata abban az esetben szükséges, ha az alkalmazott technikai intézkedések nem elégségesek a dolgozó expozíciójának a szóban forgó küszöbértékeken való korlátozására. Ajánlatos A típusú légszűrő arcmaszka viselése, melynek osztályát (1, 2 vagy 3) a használat koncentráció-határértékének megfelelően kell megválasztani. (lásd az 14387 EN szabványt 14387).

Abban az esetben, ha a szóban forgó anyag szagtalan vagy a szagérzékelési küszöb a vonatkozó TLV-TWA-nál magasabb, valamint szükséghelyzet esetén, viseljünk nyíltkörös, sűrített levegős (EN 137. szabvány) vagy külső levegőellátással működő légzésvédő készüléket (EN 138. szabvány). A légúti védőfelszerelés helyes megválasztásához kövessük az EN 529 szabvány útmutatását.

A KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

A termelő folyamatokból származó kibocsátásokat, beleértve a szellőzőberendezésekből származóakat is, a természetvédelmi előírások tiszteletben tartása céljából ellenőrizni szükséges.

9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Információk
Halmazállapot	folyékony	
Szín	fehér	
Szag	jellegzetes	
Olvadáspont / fagyáspont	nem áll rendelkezésre	
Kezdeti forráspont	nem áll rendelkezésre	
Tűzvesélyesség	nem áll rendelkezésre	
Alsó robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Felső robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Lobbanáspont	> 200 °C	
Öngyulladási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
pH-érték	6,3	
Kinematikus viszkozitás	nem áll rendelkezésre	
Oldékonyság	oldódó	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem áll rendelkezésre	
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,008 g/cm3	
Relatív gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre	
Részecskejellemzők	nem alkalmazható	

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem állnak rendelkezésre információk

EPY 11.5.0 - SDS 1004.14

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.		Átdolgozási Sz.1 Felülvizsgálva 30/03/2023 Első összeállítás A nyomtatás kelte 04/11/2024 Oldal 5 / 9	HU
VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet			
10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség			
10.1. Reakciókészség			
Normális felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.			
10.2. Kémiai stabilitás			
A termék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.			
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége			
Normális felhasználási és tárolási feltételek között veszélyes reakciók nem várhatók.			
10.4. Kerülendő körülmények			
Nincsen. Tartsuk magunkat mindazonáltal a vegyi termékekkel szemben alkalmazott szokásos óvintézkedésekhez.			
10.5. Nem összeférhető anyagok			
Nem állnak rendelkezésre információk			
10.6. Veszélyes bomlástermékek			
Nem állnak rendelkezésre információk			
11. SZAKASZ Toxikológiai információk			
Magára a termékre vonatkozó kísérleti toxikológiai adatok hiányában, a termék esetleges veszélyeit az egészségre a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelték, a vonatkozó jogszabály által az osztályozáshoz előírt kritériumok szerint. Ezért a termék expozíciójából származó toxikológiai hatások értékeléséhez vegyük figyelembe az esetlegesen a 3. pontban idézett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.			
11.1. Az 1272/2008/EK Rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk			
<u>Metabolizáció, toxikokinetika, hatásmechanizmus, és egyéb információk</u>			
Nem állnak rendelkezésre információk			
<u>A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk</u>			
Nem állnak rendelkezésre információk			
<u>A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások</u>			
Nem állnak rendelkezésre információk			
<u>A kölcsönhatásokból eredő hatások</u>			
Nem állnak rendelkezésre információk			
<u>AKUT TOXICITÁS</u>			
ATE (Belélegzés) a keverékből:		Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)	
ATE (Szájon át) a keverékből:		Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)	
ATE (Bőrön át) a keverékből:		Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)	
Etil-butil-acetil-amino-propionát			
LD50 (Bőrön át):		> 10000 mg/kg	
LD50 (Szájon át):		14000 mg/kg	
LC50 (Belélegzés ködök/porok):		> 5,1 mg/l/4h	
<u>BŐRKORRÓZIÓ / BŐRIRRITÁCIÓ</u>			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
Prodoto:			

EPY 11.5.0 - SDS 1004.14

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.		Átdolgozási Sz.1 Felülvizsgálva 30/03/2023 Első összeállítás A nyomtatás kelte 04/11/2024 Oldal 6 / 9	HU
VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet			
11. SZAKASZ Toxikológiai információk ... / >>			
Specie: Su coniglio Classificazione: Nessuna irritazione della pelle Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD Osservazioni: Le informazioni fornite si fondano su esperimenti condotti sulla miscela stessa.			
SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS / SZEMIRRITÁCIÓ			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
LÉGZŐSZERVI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
RÁKKELTŐ HATÁS			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
REPRODUKCIÓS TOXICITÁS			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
ASPIRÁCIÓS VESZÉLY			
Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak			
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ			
A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel az emberi egészséget befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.			
12. SZAKASZ Ökológiai információk			
Használjuk a normál ipari munkelőírások betartásával, elkerülve a termék kijutását a környezetbe. Amennyiben a termék vízfolyásba, csatornába került vagy beszennyezte a talajt vagy a növényzetet, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.			
12.1. Toxicitás			
Etil-butil-acetil-amino-propionát			
LC50 - Halak Esetén	> 100 mg/l/96h	OECD Test Guideline 203	
EC50 - Rákok Esetén	> 100 mg/l/48h	OECD Test Guideline 202	
EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén	> 100 mg/l/72h	OECD Test Guideline 201	
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság			
Etil-butil-acetil-amino-propionát			
Vízben való oldhatóság	70 g/l	20°C	
Gyorsan lebomló	99%	43 d	Method: OECD Test Guideline 303A
12.3. Bioakkumulációs képesség			
Etil-butil-acetil-amino-propionát			
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	1,7	Log Kow	
EPY 11.5.0 - SDS 1004.14			

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.		Átdolgozási Sz.1 Felülvizsgálva 30/03/2023 Első összeállítás A nyomtatás kelte 04/11/2024 Oldal 7 / 9	HU
VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet			
12. SZAKASZ Ökológiai információk ... / >>			
12.4. A talajban való mobilitás			
Nem állnak rendelkezésre információk			
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei			
A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ PBT vagy vPvB anyagokat.			
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok			
A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel a környezetet befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.			
12.7. Egyéb káros hatások			
Nem állnak rendelkezésre információk			
13. SZAKASZ Ártalmatlanítási szempontok			
13.1. Hulladékkezelési módszerek			
Újrafeldolgozni, ha lehetséges. A termék maradékai különleges, nem veszélyes hulladéknak számítanak. Az ártalmatlanítást, a nemzeti és az esetleges helyi hatályoknak megfelelően, felhatalmazott hulladékgazdálkodási vállalatra kell bízni. SZENNYEZETT CSOMAGOLÓANYAGOK A szennyezett csomagolóanyagokat, a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően el kell szállítani újrafeldolgozásra, vagy ártalmatlanításra.			
14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk			
A termék a veszélyes áruk közúti (A.D.R.), vasúti (RID), tengeri (IMDG Code) és légi (IATA) szállításáról szóló hatályos rendelkezések értelmében nem minősül veszélyesnek.			
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
nem alkalmazható			
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
nem alkalmazható			
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nem alkalmazható			
14.4. Csomagolási csoport			
nem alkalmazható			
14.5. Környezeti veszélyek			
nem alkalmazható			
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nem alkalmazható			
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás			
Nem rá vonatkozó információ			

EPY 11.5.0 - SDS 1004.14

INCOS COSMECEUTICA INDUSTRIALE s.r.l.

VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet

Átdolgozási Sz.1
HU
Felülvizsgálva 30/03/2023
Első összeállítás
A nyomtatás kelte 04/11/2024
Oldal 8 / 9

15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk

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

Seveso kategória - 2012/18/EU Irányelv:

Nincs

A termékre vagy a tartalmazott anyagokra vonatkozó megszorítások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint

Termék

Pont40

(EU) 2019/1148 Rendelete - a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról nem alkalmazható

A jelöltlistán (REACH 59. cikk) szereplő anyagok

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ SVHC anyagokat.

Engedélyeztetéshez kötött anyagok (REACH XIV. melléklet)

Nincs

Kiviteli bejelentési kötelezettség alá eső anyagok 649/2012 (EU) Rendelete:

Nincs

A Rotterdami Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs

A Stockholmi Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs

Egészségügyi ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre információk

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A 3. szakaszban feltüntetett keverékek/ anyagok esetében nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ Egyéb információk

A lap 2-3. részében idézett veszélyességi mondatok (H) szövege:

Eye Irrit. 2

H319

EUH210

Szemirritáció, kategória 2

Súlyos szemirritációt okoz.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

RÖVIDÍTÉSEK:

- ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

- ATE: Becsült akut Toxicitási érték

- CAS: Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat szám

- CE50: közepes effektív koncentráció

- CE: azonosító szám az ESIS (Európai Vegyianyag Információs Rendszer)-ben

- CLP: 11272/2008/EK Rendeletben

- DNEL: Származtatott hatásmentes szint

- EmS: Emergency Schedule

- GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere

- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áru Szabályzat

- IC50: közepes gátló koncentráció

- IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata

- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

- INDEX: CLP VI. melléklet azonosító szám

- LC50: Közepes halálos koncentráció

- LD50: Közepes halálos dózis

- OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték

- PBT: Nehezen lebomló, bioakkumulatív és mérgező a REACH szerint

- PEC: Becsült környezeti koncentráció

- PEL: Megengedett expozíciós határérték

- PNEC: Becsült hatástalan koncentráció

- REACH: 1907/2006/EK Rendeletben

EPY 11.5.0 - SDS 1004.14

VAPE DERM FAMILY ACTIVE szúnyog- és kullancsriasztó permet

16. SZAKASZ Egyéb információk ... / >>

- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Küszöbérték
- TLV CEILING: Az a koncentráció, melyet a foglalkozási expozíció alatt soha nem lehet túllépni.
- TWA: idővel súlyozott átlag expozícióérték
- TWA STEL: Rövid távú expozíciós érték
- VOC: Illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon nehezen lebomló és nagyon bioakkumulatív a REACH szerint
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006 (EK) rendelete (REACH)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008 (EK) rendelete (CLP)
3. 2020/878 (EU) Rendelete (A REACH rendelet II. Melléklete)
4. Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009 (EK) rendelete (I Atp. CLP)
5. Az Európai Parlament és a Tanács 286/2011 (EU) rendelete (II Atp. CLP)
6. Az Európai Parlament és a Tanács 618/2012 (EU) rendelete (III Atp. CLP)
7. Az Európai Parlament és a Tanács 487/2013 (EU) rendelete (IV Atp. CLP)
8. Az Európai Parlament és a Tanács 944/2013 (EU) rendelete (V Atp. CLP)
9. Az Európai Parlament és a Tanács 605/2014 (EU) rendelete (VI Atp. CLP)
10. Az Európai Parlament és a Tanács 2015/1221 (EU) rendelete (VII Atp. CLP)
11. Az Európai Parlament és a Tanács 2016/918 (EU) rendelete (VIII Atp. CLP)
12. 2016/1179 (EU) Rendelete (IX Atp. CLP)
13. 2017/776 (EU) Rendelete (X Atp. CLP)
14. 2018/669 (EU) Rendelete (XI Atp. CLP)
15. 2019/521 (EU) Rendelete (XII Atp. CLP)
16. 2018/1480 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIII Atp. CLP)
17. 2019/1148 (EU) Rendelete
18. 2020/217 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIV Atp. CLP)
19. 2020/1182 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XV Atp. CLP)
20. 2021/643 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVI Atp. CLP)
21. 2021/849 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVII Atp. CLP)
22. 2022/692 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVIII Atp. CLP)
23. 2023/707 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS honlap
- ECHA Agency honlap
- Kémiai anyagok biztonsági adatlap modellek adatbázisa - Egészségügyi Minisztérium és az ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Olaszország

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 megfelelő képzést biztosítunk.

A BESOROLÁS SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREI

Vegyi és fizikai veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumokból következik. A kémiai és fizikai tulajdonságok értékelésére vonatkozó adatokat a 9. fejezet tartalmazza.

Egészségügyi veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 3. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 11. szakasz másként határoz.

Környezeti veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 4. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 12. szakasz másként határoz.