

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: **Vektafid A**

Anyag/Keverék: Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): Rovarölő permetezőszer.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Készítő: Corax – Bioner Biotechnológiai Zrt.

cím: H-2040 Budaörs Gyár utca 2.

telefon: +36 1 209 0853

e-mail: titkarsag@corax-bioner.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerint:

A keverék veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében.

Osztályozás:

Aspirációs veszély – 1. kategória – Asp. Tox. 1, H304

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P270

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P301+P310

LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.

P331

TILOS hánytatni.

P405

Elzárva tárolandó.

P501

A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ: –

Összetevők:

Paraffin olaj

2.3. Egyéb veszélyek

Endokrin hatások

A PBT, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

A keverék nem tartalmaz olyan endokrin károsító tulajdonságú anyagot, amelyet befoglaltak az 59. cikk (1) bekezdése szerinti összeállított jegyzékbe.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék ásványolaj alapú, melynek DMSO-extraktum tartalma < 3% (IP346 módszer alapján).

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index-szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)	SCL, ATE, M-faktor
Paraffin olaj	308-132-3	.*	97862-82-3	649-520-00-5	< 85	Asp. Tox. 1 (H304) L megjegyzés	-

* Az 1907/2006/EK rendelet 15. cikk (1) bekezdés hatálya alá tartozó anyag (91/414/EGK irányelv I. mellékletében szereplő anyag).

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás lenyelés esetén szükséges. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre, kényelmes félig ülő helyzetbe kell fektetni. Erőkifejtést nem végezhet, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani. Biztosítsunk számára nyugalmat! Óvjuk a lehűléstől! Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Ne lélegeztessük szájból-szájba! Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját. TILOS HÁNYTATNI! Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezük stabil oldalfekvésbe! Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Hívjunk orvost! Spontán hányáskor az anyag a tüdőbe kerülhet (aspiráció). Azonnal vigyük a sérültet kórházba.
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A kontaktlencséket távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszaggárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

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

Belégzés: A gőzök belégzése irritálja a légutakat és a nyálkahártyát. Fejfájás, hányinger, hányás, a tudati állapot megváltozása. Irritációt okozhat.

Lenyelés: Hányinger. Hányás. Hasi fájdalom. Hasmenés. Nagy mennyiség lenyelése esetében központi idegrendszeri depresszió. A folyadék lenyelése közben előfordulhat a tüdőbe való aspiráció, ami kémiai (toxikus) tüdőgyulladást okozhat.

Bőr: Ismételt expozíció bőrszárazságot, a bőr repedezését okozza.

Szem: Égő érzés.

Késleltetett hatások: Aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetében a tüdőgyulladás tünetei gyakran csak néhány (6 – 8) órával később jelentkeznek és a fizikai megterhelés fokozza súlyosságukat. Ezért fontos a nyugalomba helyezés és az orvosi megfigyelés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt. Fontos az állandó megfigyelés az első 48 órában.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag: Tűzoltó hab, ABC por, szén-dioxid (CO₂), vízpermet.

Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízszaggár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, aldehidek, korom képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó intézkedések: A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizetekbe, csatornába nem kerülhet!
Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)
Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légtérrel, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

Hulladékkezelés

Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: A használati utasításnak megfelelően kell használni!

	<p>Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!</p> <p>Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.</p> <p>Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését.</p> <p>Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.</p>
Tűz- és robbanásvédelem:	Különleges védelem nem szükséges.
Higiéniai előírások	<p>A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges.</p> <p>A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani.</p> <p>Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.</p>

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények	<p>Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.</p> <p>Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.</p> <p>5 °C feletti hőmérsékleten tároljuk.</p>
Összeférhetetlen anyagok	Savak, oxidálószerke.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások -

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitétt munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020.(II.6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Nincs előírt határérték.

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

Vérben:

Nincs előírt határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem

MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldaldávóval ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt ajánlott viselni.

– ismételt, vagy hosszas expozíció esetén:

nitril (minimális vastagsága 0,45 mm), PVA: 6. teljesítményszint; áttörési idő > 480 perc

– kifröccsenés estére:

kloroprén (minimális vastagsága 0,7 mm), nitril (minimális vastagsága 0,45 mm): 3. teljesítményszint; áttörési idő > 60 perc

Egyéb

Hosszú ujjú védőruha, védőlábbeli viselése ajánlott.

Légutak védelme

Nem szükséges.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

A jelen védőeszközök csak ajánlások, ezek nem tudják figyelembe venni a konkrét felhasználási körülményeket. A megfelelő védőeszközt minden esetben a munkahelyi kockázatértékelés és kockázatbecslés alapján kell meghatározni. A kesztyű kiválasztásánál vegye fel a kapcsolatot a kesztyű gyártójával és minden körülmény figyelembe vételével határozzák meg a kesztyű anyagát és vastagságát.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C):	Folyadék
Szín:	Halvány sárga
Szag:	Jellegzetes

Tulajdonság	Érték	Megjegyzés	Vizsgálati módszer
pH (20 °C)	8		
Kezdeti forráspont és forrási tartomány	~ 200 °C		
Lobbanáspont		Nincs információ	
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzveszélyesség		Nem alkalmazható	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok			
– Alsó		Nincs információ	
– Felső		Nincs információ	
Gőznyomás (20 °C)		Nincs információ	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség	0,86 g/cm ³ +/-2%	20 °C-on	
Oldékonyság			
– Vízben		Emulziót képez	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-		Nincs információ	

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

oktanol/víz

Öngyulladási hőmérséklet Nincs információ

Kinematikai viszkozitás 16 mm²/s 15 °C-on

Robbanásveszélyes tulajdonságok Nincs információ

Oxidáló tulajdonságok Nincs információ

9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérséklet, láng.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Savak, oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek. A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződik.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás, Korrózió/irritáció

Bőr:	Nem osztályozott veszélyesként.
Inhaláció:	Nem osztályozott veszélyesként.
Lenyelés:	Nem osztályozott veszélyesként.

Akut toxikológiai hatások – termék

LD ₅₀ (lenyelve)	LD ₅₀ (bőrön át)	LC ₅₀ (belélegezve)
> 2000 mg/kg (patkány)	-	-

Akut toxikológiai hatások – összetevők

Összetevők megnevezése	LD ₅₀ , szájon át	LD ₅₀ , bőrön át	LC ₅₀ , belélegezve
Paraffin olaj	> 2000 mg/kg (patkány – OECD 401)	> 2000 mg/kg (nyúl – OECD 402)	> 5,105 mg/l (aeroszol) (patkány – OECD 403)

Bőrkorrózió/bőrirritáció Nem osztályozott veszélyesként.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Nem osztályozott veszélyesként.

Szenzibilizáció:

Légzőszervi szenzibilizáció Nem osztályozott veszélyesként.

Bőr szenzibilizáció Nem osztályozott veszélyesként.

Rákkeltő hatás:

Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

L megjegyzés:

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni, mivel kimutatható, hogy az anyag 3%-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványiolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz.

Csírasejt-mutagenitás:

Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukciót károsító tulajdonság:

Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

Ismételt dózisú toxicitás:

Szubkrónikus toxicitás

Nincs adat.

Célszervi toxicitás (STOT):

Egyszeri expozíció

Nem osztályozott veszélyesként.

Ismétlődő expozíció

Nem osztályozott veszélyesként.

Aspirációs veszély:

Aspirációs veszély – 1. kategória – Asp. Tox. 1, H304
Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

Endokrin károsító tulajdonságok Lásd 2.3 szakaszban.

Egyéb káros hatások: Nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem osztályozott veszélyesként.

A keverékre nincsenek adatok. A keverék talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába nem kerülhet!

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

Vízi élőlényekre vonatkozó akut toxicitási értékek – összetevők

Összetevők	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Paraffin olaj	EC ₅₀ (72h) > 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata – növekedési sebesség – OECD 201)	EC ₅₀ (48h) > 100 mg/l (Daphnia magna – OECD 202)	LC ₅₀ (96h) > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss – OECD 203)	-

Vízi élőlényekre vonatkozó krónikus toxicitási értékek – összetevők

Nincs információ.

Szárazföldi élőlényekre vonatkozó krónikus toxicitási értékek – összetevők

Összetevők	Krónikus toxicitás	Módszer	Fajok	Végpont	Érték	Expozíciós időtartam
Paraffin olaj	Szárazföldi organizmusokra nézett toxicitás	OECD 222	Eisenia fetida	NOEL	1035 mg/kg talaj dw	28 nap
	Talajban tartózkodó organizmusokra nézett toxicitás	OECD 216/217	Agyagos homok	NOEL	1035 mg/kg talaj dw	56 nap

Egyéb élőlényekre vonatkozó toxicitási értékek – összetevők

Összetevők	Krónikus toxicitás	Módszer	Fajok	Végpont	Érték	Expozíciós időtartam
Paraffin olaj	Méhekre nézett toxicitás	OECD 214	Apis mellifera	LD ₅₀ kültakarón keresztül	> 100 µg/méh	48 h
	Méhekre nézett toxicitás	OECD 213	Apis mellifera	LD ₅₀ lenyelve	> 104,4 µg/méh	48 h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk:

Nincs információ.

Biológiai lebonthatóság:

A termék gyorsan biolebontható.

Szénhidrogének, C₁₇₋₃₀, hidrogénnel kezelt párlatos, deszt. Könnyű:

28 napos biolebonthatósági teszt alapján (OECD 301 D):

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

gyorsan biolebontható (60%).

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről: Nincs információ.

log P_{ow} Nincs információ a keverékről.

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés A termék nem tartalmaz 0,1%-os mennyiség feletti mértékben PBT-nek, vPvB-nek minősülő összetevőt.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Lásd 2.3 szakaszban.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

Keverék:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám Nem vonatkozik.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi/nemzetközi
szállítás Nem vonatkozik.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód Nem vonatkozik.
Bárca Nem vonatkozik.

14.4. Csomagolási csoport

Nem vonatkozik.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID Nincs.
IMDG Nincs.
ADN Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID -
IMDG -
IATA -

14.7. Az IMO szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem vonatkozik.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

A 2. és a 3. szakaszban szereplő rövidítések szövege:

Asp. Tox.

Aspirációs veszély

A 8., 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

DNEL:	származtatott hatásmentes szint
bw:	testtömeg
fw:	friss víz
mw:	tengervíz
dw:	szárazanyag tartalom
LD50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalitás, akkor az EC50 érték a tesztorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)

Biztonsági adatlap – Vektafid A

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeleteknek megfelelően

Kiadás dátuma: 2020. 01. 08.

Verziószám: 5.

Felülvizsgálat dátuma: 2024. 11. 15.

LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.

Használt információértékelési módszerek:

Az osztályozáshoz az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek közül az (1), (5) bekezdésben említettek kerültek alkalmazásra.

Módosított részek az előző kiadáshoz képest:

3. szakasz:	A táblázat kiegészítése az SCL, ATE, M-faktor adatokkal
8. szakasz:	Összetevők törlése
11. szakasz:	Jogszabály változásnak megfelelő kiegészítés, átszerkesztés
12. szakasz:	Jogszabály változásnak megfelelő kiegészítés, átszerkesztés

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE