


<p>VulcanAgro Kft.</p> <p>2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.:(36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu</p>	<p>BIZTONSÁGI ADATLAP</p>	
<p>Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2</p>	<p>Vulcan Keserűső+Me+P</p>	<p>Oldal: 1/ 8</p>
<p>A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap</p>		

<p>1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalt/vállalkozás azonosítása</p>	
<p>1.1</p>	<p>Termékazonosító: Vulcan Keserűső+Me+P</p>
<p>1.2</p>	<p>Anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Műtrágya oldat EuPCS v.2.0 szerinti besorolás: PC-FER-1: Elsősorban a növények tápanyagokkal való ellátására szolgáló termékek. Ide tartoznak például a topoizomerázgátló szerekkel vagy kelátképző anyagokkal kevert műtrágyák. PC-FER-2: Kalcium (Ca) vagy magnézium (Mg) oxidjait, hidroxidjait, karbonátjait vagy szilikátjait tartalmazó, a talaj savasságának javítását célzó termékek.</p>
<p>1.3</p>	<p>A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Forgalmazó:VulcanAgro Kft. Cím: 2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Telefon: (36) 70/9055000 e-mail: info@vulcanagro.hu</p>
<p>1.4</p>	<p>Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (24 órás szolgálat) Budapest Nagyvárad tér 2. Információs segélytelefon (06)-80-20-11-99</p>

<p>2. szakasz: A veszély azonosítása</p>	
<p>2.1</p>	<p>Az anyag vagy keverék besorolása: Repr cat.:1B H360fd</p>
<p>2.2</p>	<p>Címkézési elemek</p>  <p>Figyelmeztetés: Veszély Bórsavat tartalmaz H360f: Károsíthatja a termékenységet. H360d: Károsíthatja a születendő gyermeket. Elővigyázatossági intézkedések: P201: Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. P202: Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. P281: Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. P501: A csomagolás, tartalom jóváhagyott hulladékkezelőbe űritendő.</p> <p>2.3 Egyéb veszély: A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.</p>

VulcanAgro Kft.	BIZTONSÁGI ADATLAP	
2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.:(36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu		
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 2/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		


3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok		
3.1 szakasz: A termék keverék: vizes oldat		
3.2 szakasz: A keverék összetevői:		
	Megnevezés:	magnézium-szulfát
	CAS szám:	7487-88-9
	EU szám:	231-298-2
	Index-szám:	—
	Összetevő koncentrációja:	17%
	Besorolás:	—
	H-mondatok:	—
	Megnevezés:	magnézium-klorid-hexahidrát
	CAS szám:	7791-18-6
	EU szám:	231-298-2
	Index-szám:	—
	Összetevő koncentrációja:	10,6%
	Besorolás:	—
	H-mondatok:	—
	Megnevezés:	vas-szulfát-heptahidrát
	CAS szám:	7782-63-0
	EU szám:	231-753-5
	Index-szám:	026-003-01-4
	Összetevő koncentrációja:	0,14% vas-szulfát
	Besorolás:	Acute Tox.:4, Eye dam.:1, Skin Irrit.:2
	H-mondatok:	302-315-319
	Megnevezés:	mangán-szulfát-monohidrát
	CAS szám:	10034-96-5
	EU szám:	232-089-9
	Index-szám:	025-003-00-4
	Összetevő koncentrációja:	0,71% mangán-szulfát
	Besorolás:	Eye Dam.:1, Skin Irrit.:2, STOT RE:2, Aquatic Chronic:2
	H-mondatok:	315-318-373-411
	Megnevezés:	cink-szulfát-heptahidrát
	CAS szám:	7733-02-0
	EU szám:	231-793-3
	Index-szám:	030-006-00-9
	REACH reg. szám:	—
	Összetevő koncentrációja:	1,4% cink-szulfát
	Besorolás:	Acute Tox.:4, Eye dam.:1, Aquatic Acute:1, Aquatic Chronic:1
	H-mondatok:	302-318-400-410

VulcanAgro Kft.	BIZTONSÁGI ADATLAP	
2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.: (36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu		
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 3/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

Megnevezés: CAS szám: EU szám: Index-szám: REACH reg. szám: Összetevő koncentrációja: Besorolás: H-mondatok:	réz-szulfát-pentahidrát 7758-99-8 231-847-6 029-023-00-4 01-2119520566-40 0,71% réz-szulfát Acute Tox.:4, Eye Irrit.:2, Skin Irrit.:2, Aquatic Acute: 1, Aquatic Chronic:1 302-315-319-400-410
Megnevezés: CAS szám: EU szám: Index-szám: REACH reg. szám: Összetevő koncentrációja: Besorolás: H-mondatok:	bórsav 10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXX 0,34% Repr.:1B 360f-360d
Megnevezés: CAS szám: EU szám: Index-szám: REACH reg. szám: Összetevő koncentrációja: Besorolás: H-mondatok:	ortofoszforsav 7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24-XXXX 1,3% Met. Corr.:1, Skin Corr.:1B, Eye Dam.:1 290-314-318
Megnevezés: CAS szám: EU szám: Index-szám: REACH reg. szám: Összetevő koncentrációja: Besorolás: H-mondatok:	ammónium-molibdenát-tetrahidrát 12054-85-2 234-320-9 — — 0,01% ammónium-molibdenát — —
Megnevezés: CAS szám: EU szám: Index-szám: REACH reg. szám: Összetevő koncentrációja: Besorolás: H-mondatok:	karbamid 57-13-6 200-315-5 — 01-2119463277-33-xxxx 2% — —

VulcanAgro Kft.	BIZTONSÁGI ADATLAP	
2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.:(36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu		
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 4/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések	
4.1	Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése: ÁLTALÁNOS: Kerülje el az expozíciót. BELEGZÉS: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, nyugalomba kell helyezni, stabil oldalfekvésben be kell takarni és melegen kell tartani. A légzés elégtelensége esetén mesterséges lélegeztetést kell adni. Irritáció esetén orvosi segítséget kell kérni. BŐR: A szennyezett ruházatot haladéktalanul le kell vetni és a bőrfelületet bő vízzel, szappannal le kell mosni. Az érintett bőrfelületen használjon zsíros krémet. Irritáció esetén orvosi segítséget kell kérni. SZEM: Távolítsa el a kontaktlencsét. A szemhéjakat finoman szétfeszítve a nyitott szemet azonnal öblítsük bőven tiszta vízzel legalább 15 percen át. Forduljon orvoshoz. LENYELÉS: A szájat bő vízzel ki kell öblíteni, majd itassunk bőséges (2-300 ml víz) mennyiségű vizet. Forduljon orvoshoz.
4.2	A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Nincs adat.
4.3	A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Nincs adat.
5. szakasz: Tűzoltási intézkedések	
5.1	Oltóanyag Alkalmazható oltóanyag: víz, hab, homok, oltópor, széndioxid NEM alkalmazható oltóanyag: –
5.2	Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek: Nincs adat.
5.3	Tűzoltóknak szóló javaslat: Használjon teljes védőöltözetet, túlnyomásos légzőkészüléket.
6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén	
6.1	Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök, és vészhelyzeti eljárások: Tartsa be a szokásos munkahigiéniai előírásokat.
6.2	Környezetvédelmi intézkedések: Ne engedje kijutni a környezetbe (csatornák, élővizek). Előzze meg a további kifolyást, ha biztonságosan megoldható.
6.3	A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: Kis mennyiség esetén: Inert abszorbenssel (homok, diatómaföld) itassa fel. Nagy mennyiség esetén: szívassa fel tároló edényzetbe. A szennyezett felületeket, tárgyakat mosószeres vízzel mossa le. A hulladékokat és a mosóvizet tartsa megfelelő, zárt, feliratozott tartályokban. Az összegyűjtött anyagot előírások szerint ártalmatlanítsa.
6.4	Hivatkozás más szakaszokra: Tűzvesélyesség: 5.2 szakasz Egyéni védőeszközök: 8. szakasz. Hulladékkezelés: 13. szakasz.
7. szakasz: Kezelés és tárolás	
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Tartsa be az általános higiéniai előírásokat.
7.2	A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenségekkel együtt: Az edényzetet gondosan lezárva, száraz, hűvös helyen tárolja.
7.3	Meghatározott végfelhasználások: Nincs adat.

VulcanAgro Kft. 2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.:(36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu	BIZTONSÁGI ADATLAP	
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 5/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

8. szakasz: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem											
8.1	Ellenőrzési paraméterek: Expozíciós határértékek:Nem szabályozott										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Összetevő</th> <th>ÁK</th> <th>CK</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">mg/m³</td> </tr> <tr> <td>ammónium-molibdenát-tetrahidrát</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> </tbody> </table>	Összetevő	ÁK	CK		mg/m ³		ammónium-molibdenát-tetrahidrát	5	20	
Összetevő	ÁK	CK									
	mg/m ³										
ammónium-molibdenát-tetrahidrát	5	20									
	5/2020 ITM rendelet alapján										
8.2	Az expozíció elleni védekezés: Általános követelmények: tartsa be az általános munkahigiéniai utasításokat. Légzésvédelem: Permet vagy aeroszol képződés esetén viseljen légzésvédőt. Kéz védelme: viseljen védőkesztyűt (EN304 szabványnak megfelelő). A védőkesztyű át-törési idejét ellenőrizni kell, a sérült kesztyűt azonnal le kell cserélni. Szem védelme: viseljen védőszemüveget, szemmosó legyen elérhető közelségben. Bőr védelme: viseljen védőruhát, fröccsenés veszély esetén védőkötényt.										

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok		
9.1	Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:	
	Halmazállapot: Szag: Szín: Olvadáspont: Forráspont(tartomány): Sűrűség: Nanoforma: Oldhatóság vízben: VOC tartalom:	folyadék szagtalan színtelen,tiszta $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$ $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$ $1,10\text{ g/cm}^3$ Nem elegyedik $0\text{ tf}\%$
9.2	Egyéb információk:	


10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség		
10.1	Reakciókészség: Nincs adat.	
10.2	Kémiai stabilitás: Az előírt tárolási és kezelési körülmények között stabil.	
10.3	Veszélyes reakciók lehetősége: Nincs adat.	
10.4	Kerülendő körülmények: Nincs adat.	
10.5	Nem összeférhető anyagok: Nincs adat.	
10.6	Veszélyes bomlástermékek: Nincs adat.	

VulcanAgro Kft.	BIZTONSÁGI ADATLAP	
2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.: (36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu		
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 6/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

11. szakasz: Toxikológiai adatok:	
11.1	Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk: Akut toxicitási értékek: cink-szulfát-heptahidrát: LD ₅₀ orális, egér 1 050 mg/kg aminoetil-ortoborát: LD ₅₀ orális, patkány >2 000 mg/kg LC ₅₀ belégzés, patkány Nincs adat. mg/l LD ₅₀ bőrön át, patkány >5 000 mg/kg réz-szulfát-pentahidrát: LD ₅₀ orális, patkány 960 mg/kg LD ₅₀ bőr, patkány >2 000 mg/kg vas-szulfát-heptahidrát: LD ₅₀ orális, patkány 319 mg/kg bórsav: LD ₅₀ orális, patkány 2 660 mg/kg ammónium-molibdenát-tetrahidrát: LD ₅₀ orális, patkány >2 000 mg/kg LC ₅₀ belégzés, patkány 5 mg/kg LD ₅₀ bőr, nyúl >2 000 mg/kg
	Akut hatások: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Reprodukciós toxicitás: Reprodukcióra káros hatással van. Egyszeri expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Endokrin károsító: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Rákkeltő hatás: IARC: Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.

VulcanAgro Kft.	BIZTONSÁGI ADATLAP	
2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.:(36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu		
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 7/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

12. szakasz: Ökológiai információk																																																																									
12.1	<p>Toxicitás: Előzze meg, hogy a termék talajra, környezetbe, természetes vizekbe vagy kommunális csatornába jusson. A termék ökológiai vizsgálatát nem végezték el, összetevői között környezetre veszélyes anyag is van. Az összetevők ökotoxicitása:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">cink-szulfát-heptahidrát:</td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ hal</td> <td style="padding-left: 20px;"><4</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ Daphnia</td> <td style="padding-left: 20px;">0,12</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ alga</td> <td style="padding-left: 20px;">2,31</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/72h</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">aminoetil-ortoborát:</td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ hal</td> <td style="padding-left: 20px;">190</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/24h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ Daphnia</td> <td style="padding-left: 20px;">133</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₁₀ alga</td> <td style="padding-left: 20px;">24</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/72h</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">réz-szulfát-pentahidrát:</td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ hal</td> <td style="padding-left: 20px;">0,11</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ Daphnia</td> <td style="padding-left: 20px;">0,02</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ alga</td> <td style="padding-left: 20px;">Nincs adat.</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/72h</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">vas-szulfát-heptahidrát:</td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ hal</td> <td style="padding-left: 20px;">925</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ Daphnia</td> <td style="padding-left: 20px;">152</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ alga</td> <td style="padding-left: 20px;">100</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/72h</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">ammónium-molibdenát-tetrahydrát:</td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ hal</td> <td style="padding-left: 20px;">320</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ Daphnia</td> <td style="padding-left: 20px;">140</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ alga</td> <td style="padding-left: 20px;">41</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/72h</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">bórsav:</td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ hal</td> <td style="padding-left: 20px;">50</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ Daphnia</td> <td style="padding-left: 20px;">133</td> <td style="padding-left: 20px;">mg/1/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">EC₅₀ alga</td> <td style="padding-left: 20px;">Nincs adat.</td> <td></td> </tr> </table>	cink-szulfát-heptahidrát:	EC ₅₀ hal	<4	mg/1/96h		EC ₅₀ Daphnia	0,12	mg/1/48h		EC ₅₀ alga	2,31	mg/1/72h	aminoetil-ortoborát:	EC ₅₀ hal	190	mg/1/24h		EC ₅₀ Daphnia	133	mg/1/48h		EC ₁₀ alga	24	mg/1/72h	réz-szulfát-pentahidrát:	EC ₅₀ hal	0,11	mg/1/96h		EC ₅₀ Daphnia	0,02	mg/1/48h		EC ₅₀ alga	Nincs adat.	mg/1/72h	vas-szulfát-heptahidrát:	EC ₅₀ hal	925	mg/1/96h		EC ₅₀ Daphnia	152	mg/1/48h		EC ₅₀ alga	100	mg/1/72h	ammónium-molibdenát-tetrahydrát:	EC ₅₀ hal	320	mg/1/96h		EC ₅₀ Daphnia	140	mg/1/48h		EC ₅₀ alga	41	mg/1/72h	bórsav:	EC ₅₀ hal	50	mg/1/96h		EC ₅₀ Daphnia	133	mg/1/48h		EC ₅₀ alga	Nincs adat.	
cink-szulfát-heptahidrát:	EC ₅₀ hal	<4	mg/1/96h																																																																						
	EC ₅₀ Daphnia	0,12	mg/1/48h																																																																						
	EC ₅₀ alga	2,31	mg/1/72h																																																																						
aminoetil-ortoborát:	EC ₅₀ hal	190	mg/1/24h																																																																						
	EC ₅₀ Daphnia	133	mg/1/48h																																																																						
	EC ₁₀ alga	24	mg/1/72h																																																																						
réz-szulfát-pentahidrát:	EC ₅₀ hal	0,11	mg/1/96h																																																																						
	EC ₅₀ Daphnia	0,02	mg/1/48h																																																																						
	EC ₅₀ alga	Nincs adat.	mg/1/72h																																																																						
vas-szulfát-heptahidrát:	EC ₅₀ hal	925	mg/1/96h																																																																						
	EC ₅₀ Daphnia	152	mg/1/48h																																																																						
	EC ₅₀ alga	100	mg/1/72h																																																																						
ammónium-molibdenát-tetrahydrát:	EC ₅₀ hal	320	mg/1/96h																																																																						
	EC ₅₀ Daphnia	140	mg/1/48h																																																																						
	EC ₅₀ alga	41	mg/1/72h																																																																						
bórsav:	EC ₅₀ hal	50	mg/1/96h																																																																						
	EC ₅₀ Daphnia	133	mg/1/48h																																																																						
	EC ₅₀ alga	Nincs adat.																																																																							
12.2	<p>Perzisztencia és lebonthatóság: Szervetlen anyagok oldata.</p>																																																																								
12.3	<p>Bioakkumulációs képesség: nincs adat.</p>																																																																								
12.4	<p>Talajban való mobilitás: A termék vízzel elegyedik, a talajvízzel gyorsan szétterjed.</p>																																																																								
12.5	<p>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.</p>																																																																								
12.6	<p>Egyéb káros hatások: nem ismert.</p>																																																																								
13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok																																																																									
13.1	<p>Hulladékkezelési módszerek: A szennyezett vagy fel nem használt terméket arra feljogosított szervezetnek kell átadni.</p>																																																																								
14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk																																																																									
14.1	Nem szabályozott.																																																																								
14.2	UN-szám: —																																																																								
14.3	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: —																																																																								
14.4	Szállítási veszélyességi osztály(ok): —																																																																								
14.5	Csomagolási csoport: PG(—)																																																																								
14.6	Környezeti veszélyek: Nem.																																																																								
14.7	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nincs különleges óvintézkedés.																																																																								
14.8	A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: nincs adat.																																																																								

VulcanAgro Kft.	BIZTONSÁGI ADATLAP	
2092 Budakeszi, Arany János utca 16/5. Tel.:(36) 70/9055000 E-mail: info@vulcanagro.hu		
Kiadás ideje: 2023. március 9. Kiadás sorszáma: 2	Vulcan Keserűső+Me+P	Oldal: 8/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1	<p>Az 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján a termék nem esik korlátozás alá. 2012/18/EU irányelve szerinti besorolás(Seveso III): nem szabályozott.</p> <p>Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok</p> <p>878/2020 EK rendelet; 453/2010 EK rendelet; 1272/2008 EK rendelet; 850/2004 EK rendelet; 79/117 EK rendelet; 1005/2008 EK rendelet; 649/2012 EK rendelet; 45/1999 EU rendelet. 1907/2006/EK rendelete (REACH); 508/2020 (XI.18.) Korm. rendelet (ADR); 1993 évi XCIII törvény a munkavédelemről és módosításai; 2000 évi XXV törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 72/2013 (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól 30/2019. (VII. 26.) BM rendelet Országos Tűzvédelmi Szabályzat 26/2000. (IX. 30.) EüM-rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről</p>
15.2	<p>Kémiai biztonsági értékelés</p> <p>Az ebben a dokumentumban leírt készítményre illetve összetevőire vonatkozó Kémiai Biztonsági Értékelés jelenleg nem hozzáférhető.</p>
16. szakasz: Egyéb információk	
	<p>A biztonsági adatlapon használt H-mondatok és rövidítések</p> <p>H302: Lenyelve ártalmas. H315: Bőrirritáló hatású. H318: Súlyos szemkárosodást okoz. H319: Súlyos szemirritációt okoz. H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra. H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p>
	<p>A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudomásunk, információink szerint helyes és pontos. Az információk a megadott anyagra vonatkoznak és nem biztos, hogy érvényesek, ha az anyagot más anyagokkal együtt alkalmazzák. Ez az adatlap nem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani az érvényben lévő jogszabályok betartását és köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá. A gyártói biztonsági adatlapok és az irodalmi adatok alapján készítette a VulcanAgro Kft. Új kiadás oka: jogszabály változása.</p>