

BIZTONSÁGI ADATLAP AZ 1907/2006/EK rendelet szerint

1 / 8

SPEKTRA Magnetic

Felülvizsgálat sz:5/ 7
Első felülvizsgálat ideje: 08-05-12
Felülvizsgálat dátuma:19-01-17
Nyomtatás dátuma:11-05-17

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi megnevezés:	SPEKTRA Magnetic
Termék kód:	478640

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

Legfontosabb felhasználás:	Beltéri falfesték különleges célokra A termék használata a fogyasztói és professzionális felhasználásra.
Felhasználás:	ecset/henger

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:	Helios Coatings Hungary Kft., 5000 Szolnok, Nagysándor József út. 15742/15 hrsz., T: 06 56 514 776, 06 56 413 585
Felelős személy:	László Simor, e-mail: info@hgpannonia.hu
Gyártó:	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Felelős személy:	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

1.4. Sürgősségi telefonszám

Telefon:	ETTSZ 1097 Budapest,Nagyvárad tér 2. Tel.06-80-20-11-99 Díjmentesen hívható ZÖLD SZÁM
----------	--

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint**

Veszélyességi kategória	Az anyag a 1272/2008/EK CLP-GHS rendelet előírásaival összhangban nincs veszélyes anyagnak besorolva.
-------------------------	---

2.2. Címkézési elemek**EU 1272/2008:**

Veszély mondatok (H-mondatok)	Az anyag a 1272/2008/EK CLP-GHS rendelet előírásaival összhangban nincs veszélyes anyagnak besorolva.
Biztonsági utasítások:	P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

	Nem áll rendelkezésre adat.
--	-----------------------------

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai összetétel:	alapú beltéri falfesték vinilacetát-etilén - kopolimer diszperziók		
Kémiai megnevezés	Koncentráció [súly %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.no.	Osztályozás (1272/2008/EK rendelet) Megjegyzések
A készítmény nem tartalmaz veszélyes összetevőket.			

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén:	Bármilyen tünet esetén vigye a sérültet tiszta levegőre.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.
Szemmel való érintkezés esetén:	Vízzel mossa ki a szemét, hogy eltávolítsa a termék maradványát.
Lenyelés esetén:	Nem szabad megenni. Öblítse ki a száját vízzel. Hánytatni tilos!

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

Belélegzés esetén:	Nincs adat.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Nincs ismert adat.
Szemmel való érintkezés esetén:	Nincs adat ismert.
Lenyelés esetén:	Nincs adat ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Nem áll rendelkezésre adat.
--	-----------------------------

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Tűzoltó anyagok:	Mivel a termék nem gyúlékony, nem igényel különleges bánásmódot. A termék nem gyúlékony. Az edényzetet jól le kell zárni.
Nem alkalmazható oltóanyag:	Nyílt vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A tűzoltás specifikus módszerei:	Nem szükséges.
----------------------------------	----------------

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltók védelmét szolgáló speciális felszerelés:

Nincsenek különleges tulajdonságai.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések:

Gondoskodni kell az alapos szellőztetésről.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Meg kell akadályozni élővizekbe, víztározókba, pincékbe, barlangokba vagy csatornába jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek:

A kiömlést meg kell akadályozni, a kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nedvszívó anyaggal kell összekeverni.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Személyi óvintézkedések:

A termék nem veszélyes és nem igényel különös kezelési útmutatót. Biztosítani kell a munkavédelmi előírások betartását. Az edényzetet le kell zárni. Használatakor nem szabad enni, inni.

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:

A termék nem veszélyes keverék. Tartsa be a gyártó előírásait és a személyi higiéniét. Előzze meg a szemmel és a bőrrel történő érintkezést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és feltételek:

Tárolás 5°C és 35°C közötti hőmérsékleten. A TERMÉK FAGYÉRZÉKENY!
Élelmiszertől és takarmánytól távol tartandó. Az anyag jól záródó edényzetben, száraz és jól szellőztetett helyiségben illetve a címkén és a műszaki dokumentációban feltüntetett feltételek mellett tartandó. A csomagolóburkolatot a gyártó eredeti címkéjével kell ellátni.

Tárolási osztály:

12 (német VCI iránymutatás)

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Csomagolóanyagok:

AJÁNLOTT: műanyag csomagolás.
ALKALMATLAN: fém csomagolás.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs elérhető különleges információ

8.1.1. Expozíciós határértékek

A 25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

FOGLALKOZÁSI EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉK (munkahelyi levegőben megengedett határérték)

A veszélyes anyag megnevezése	CAS sz.	AK-érték (mg/m3)	CK-érték (mg/m3)
Az anyag nem tartalmaz ilyen összetevőket			

ÁK: a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentráció

CK: megengedett csúskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegő szennyezettség egy műszakon belül

b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;
sz: túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat);

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);
mg/m3 milligramm légköbméterenként, 20 °C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Légzésvédelem:	nem szükséges
Kéz védelme:	Különleges védelemre nincs szükség. A védőkesztyűt csak az anyaggal való közvetlen érintkezéskor kell használni.
Szemvédelem:	nem szükséges
Bőr védelme:	Pamutból készült védőruházatot kell viselni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a) Külső jellemzők:	Viszkózus folyadék.
b) Szag:	Diszperziós bevonatokra jellemző.
c) Szagküszöbérték:	Nincs adat
d) pH-érték:	9,5 - 10,5 (ob izdelavi)
e) Olvadáspont/fagyáspont:	
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
g) Lobbanáspont:	Nem használható No data available ;
h) Párolgási sebesség:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; Nincs adat
i) Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	12 (német VCI iránymutatás)

k) Gőznyomás:	Nincs adat
l) Gőzsűrűség:	Nincs adat
m) Relatív sűrűség:	2,225 - 2,250 ISO 2811
n) Oldékonyság (oldékonyságok):	Keverhető
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján
p) Öngyulladás hőmérséklet:	; számítási módszer a komponensek/összetevők adatai alapján ; Nincs adat
q) Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat
r) Viszkozitás:	DIN 53019 20°C 27 - 30 PAS
Kinematikus viszkozitás:	> 21 mm²/s, 40 °C
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nincs megállapítva
9.2. Egyéb információk	
Oldószer tartalom: (kalkulált, %)	73,5 - 75,5
Szerves oldószerek (tf %)	3.00
Víz tartalom: (kalkulált, %)	22,45

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség:	Stabil – ha az utasításoknak megfelelően használják.
-----------------	--

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás:	A termék normális felhasználás és tárolás esetén stabil.
-------------	--

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes körülmények:	Nem áll rendelkezésre adat.
------------------------	-----------------------------

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények:	Nem áll rendelkezésre adat.
------------------------	-----------------------------

10.5. Nem összeférhető anyagok

Összeférhetetlenség:	A termék a legtöbb anyaggal nem lép reakcióba és nem vegyíthető, kivéve a szélsőséges oxidánsokat. Eredeti csomagolóburkolatban tartandó.
----------------------	---

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

	Nem áll rendelkezésre adat.
--	-----------------------------

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) akut toxicitás:

ORÁLIS	Nincs adat ismert.
--------	--------------------

DERMÁLIS	Nincs adat ismert.
INHALÁCIÓS	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	Product does not contain components classified as acute toxic.

összetevőkre vonatkozó adatok:

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Bőr:	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz a bőrre maró/irritatív hatásra osztályozott összetevőket.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Szem:	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	Product does not contain components classified as causing eye damage.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Bőr:	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek okozhatnak légúti túlérzékenység vagy a bőr.

e) csírasejt-mutagenitás:

A terméknek való kitettség	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz mutagénként osztályozott összetevőket.

f) rákkeltő hatás:

A terméknek való kitettség	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz rákkeltőként osztályozott összetevőket.

g) reprodukciós toxicitás:

A terméknek való kitettség	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz alkatrészeket osztályba sorolja a reprodukciót károsító.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz sorolt összetevők okoznak káros hatása a szerveket a egyetlen expozíció.
---------------------------------	---

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Speciális óvatossági szabályok:	Product does not contain components classified as causing harmful effect to organs on repeated or prolonged exposure.
---------------------------------	---

j) aspirációs veszély:

INHALÁCIÓS	Nincs adat ismert.
Speciális óvatossági szabályok:	A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, melyekre aspirációs veszély ismert,

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás – összetevőkre vonatkozó adatok:

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biodegradáció:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biokoncentráció:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás

Nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Ökotoxicitás – összetevőkre vonatkozó adatok:

Az összetevők besorolása alapján a terméknek nincs ismert környezetkárosító hatása.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a vonatkozó rendeletben foglaltak szerint (15.pont).

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék:

A termékkel kapcsolatban keletkező és felhasználhatatlan maradékkal vagy hulladékkal a különleges és veszélyes hulladékok kezeléséről szóló előírások szerint kell eljárni (dir.91/689/EEC, dir. 2000/532/EC).

EWC kód: 08 01 20

Csomagolás:

A csomagolóanyagot minél jobban ki kell üríteni. A kiürített (száraz) csomagolóanyag az anyag típusára való tekintettel veszélytelen hulladékként távolítható el.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szállítási információk

Transport by road/by railway - ADR/RID, transport by sea ■ IMDG, transport by air IATA:

According to the regulations the product IS NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai, az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról, 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről, 2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról.

A termék az irányelv hatálya alá (EU 2004/42), "DECO VOC". Értelmében az irányelv, a termék sorolja: A.i - Egykomponensű speciális bevonatok, vízbázisú festékek (VB) 70 g/l

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Még nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. fejezetben található H mondatok leírása:

Változások:	1-3; 9; 14-16
Használt irodalom / adatforrások:	Eredeti Biztonsági adatlap gyártók / szállítók Teri toxikológiai adatbázisban.

A biztonsági adatlap a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendelet II Melléklete előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.