

# BIZTONSÁGI ADATLAP



A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint

## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

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

- 1.1. Termékazonosító:** Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör  
**UFI:**
- 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, ellenjavallt felhasználásai:**  
Megfelelő alkalmazások: festék, bevonó anyag  
Nem megfelelő alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ebben a pontban, sem a 7.3 pontban nincs feltüntetve.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**  
Festék Bázis Zrt.  
9545 Jánosháza, Jókai u. 28.  
telefon: +36203672600  
[festekbazis@festekbazis.hu](mailto:festekbazis@festekbazis.hu)  
[www.festekbazis.hu](http://www.festekbazis.hu)
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
+3680201199, +3614766464

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Anyag vagy keverék besorolása: 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint**  
Ez a termék a 1272/2008 rendelet és módosításai szerint nincs veszélyességi osztályba sorolva.
- 2.2. Címkézési elemek:**  
**Veszélyt jelző piktogramok:**  
**Veszélyes alkotórészek:**  
**Figyelmeztetés:**  
**Figyelmeztető mondatok:**  
**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P103: Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.  
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az ön településén alkalmazott szelektív hulladékgyűjtési rendeleteknek megfelelően.
- Kiegészítő információ:**  
EUH208: 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6) (3:1) keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
- 2.3. Egyéb veszélyek:**  
A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagot (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet) 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.  
A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1. Anyagok:

Nem vonatkozik

#### 3.2. Keverékek:

##### Leírás:

Vizes bázisú polimerek, pigmentek, töltőanyagok és adalékok keveréke.

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke* REACH reg. szám: nincs adat	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	<0,0015

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén orvoshoz kell fordulni.

##### Belégzéssel:

Ez a termék nem tartozik a belégzésre káros osztályba, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, friss levegőre kell vinni, és pihenést kel biztosítani. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni.

##### Bőrrel való érintkezéssel:

Ez a termék nem tartozik a bőrrel való érintkezés során káros osztályba. Ha a termék bőrrel érintkezett bő vízzel és semleges szappannal le kell öblíteni, illetve zuhanyozni. A szennyezett cipőt és ruhát le kell venni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni.

##### Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel kell a szemet öblögetni. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azt csak akkor lehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ez további sérülést okozhat. Az öblítés után minden esetben orvoshoz kell fordulni.

##### Lenyelés/belégzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni. Nem szabad hánytatni. Ha ez mégis bekövetkezik, akkor a fejet úgy kell tartani, hogy a légutak szabadon maradjanak. Eszméletvesztés esetén tilos bármit szájon át adni. A sérültet pihentetni kell. Ha lehetséges, ki kell öblíteni a száját és a torkot, mivel lehetséges, hogy ezek is sérültek a lenyelés során.

#### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

# BIZTONSÁGI ADATLAP



A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint

## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:**  
Nem releváns

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási Intézkedések

**5.1. Oltóanyag:**

**Megfelelő oltóanyag:**

Szokásos tárolási, kezelési és használati körülmények mellett a termék nem éghető. Ha a tárolás, kezelés és használat következtében tüzeset keletkezik, azt polivalens tűzoltószerszettel lehet eloltani (ABC por), a tűzoltó berendezésekre vonatkozó szabványnak megfelelően.

**Nem megfelelő oltóanyag:**

Nem releváns.

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:**

Az égés, vagy a hő hatására keletkező bomlástermékek károsak, mérgezőek lehetnek.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:**

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartsanak a közelben vész- és tűzoltó eszközöket (tűzálló takaró, hordozható mentőláda)

**További rendelkezések:**

A területet ki kell üríteni. A tűznek kitett felületek lehűtésére és a személyzet védelmére vízpermetet kell használni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén:**

Amikor az ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, el kell szigetelni az anyag szivárgását. A kifolyt termékkel történő érintkezés esetén kötelező a védőöltözet (Lásd 8. pontot). Ki kell üríteni a területet, és a védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távol kell tartani.

**Sürgősségi ellátó személyzet esetén:**

Védőfelszerelést kell viselni. El kell távolítani a védtelen személyeket. Lásd 8. pont.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:**

**Kiömlés esetén:**

A kiömlött folyadékot a későbbi ártalmatlanítás céljából gáttal körül kell határolni. Meg kell akadályozni a vizekbe, csatornába, pincébe vagy zárt térbe való beömlést. Amennyiben a termék folyót, tavat vagy csatornát szennyez, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

**Földre kiömlés esetén:**

Ha veszély nélkül lehetséges, a forrást el kell zárni. A kiömlött anyagot nem éghető felszívóképes anyaggal (pl. földdel, homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális felítató anyaggal) kell összegyűjteni, majd zárt tartályba helyezni és a megsemmisítéséről a hatósági előírások szerint kell gondoskodni

**Vízbe ömlés esetén:**

Ha veszély nélkül lehetséges, a forrást el kell zárni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:**

Lásd 8. és 13. szakasz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

### Megjegyzés:

Figyelembe kell venni a helyi szabályozásokat, amelyek korlátozhatják az intézkedések körét.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést meg kell akadályozni. Az esetleges keletkező gőzt nem szabad belélegezni. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos. Az elcsepegést, szivárgást a csúszásveszély miatt meg kell akadályozni. A 8. pontban előírt védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiéniai előírásokat be kell tartani. A tárolóedényeket zárva kell tartani.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

5°C-35°C között, eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző hűvös, száraz, direkt napsugárzástól védett helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Nem szabad a terméket nyitott, nem felcímkézett tartályban tárolni. A nyitott konténert gondosan vissza kell zárni, és függőlegesen kell tartani a kifolyás megakadályozására. Oxidálószerektől, erős savaktól vagy lúgos anyagoktól távol tartandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Látsd az 1.2 szakasz

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Nem ismert kitettségi határérték.  
DNEL: Nem áll rendelkezésre adat.  
PNEC: Nem áll rendelkezésre adat.

### Javasolt megfigyelési eljárások:

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés:

#### Műszaki ellenőrző intézkedések.

A védelem foka és az ellenőrzés típusa függ a lehetséges expozíciós körülményektől. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről, hogy a megengedett határértéket ne lépje túl a koncentráció.

#### Személyi védőfelszerelés:

A személyi védőfelszerelés kiválasztása az expozíciós körülményektől függ, mint pl. az alkalmazási, kezelési gyakorlattól, a koncentrációtól és a szellőztetésről. Az egyéni védőfelszerelés kiválasztásához adott

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

információkat a normál, ajánlott használat alapján adtuk meg.

### Légzésvédelem:

A munkavégzés megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett történjen.

### Kézvédelem:

Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőkesztyűt. Minimum áttörési idő: 480 min. EN 374 szabvány megadja az általános követelményeket a védőkesztyű anyagával kapcsolatban. A védőkesztyű megfelelősége és az áthatolási idő az adott használatától függ. A használt, sérült kesztyűket ellenőrizni kell, és ki kell cserélni.

### Szemvédelem:

Ha valószínű a szembe jutás, kémiailag ellenálló, oldalellenzős védőszemüveg ajánlott.

### Bőr- és testvédelem:

Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőruházatot. Az elszennyeződött ruházatot tisztítani kell. Az elhasználdott, tisztíthatatlan ruházatot le kell cserélni. Bőrrel való érintkezés esetén a szennyezett felületet vízzel le kell mosni.

### Különleges higiénés intézkedések:

A megfelelő személyi higiénés intézkedéseket mindig be kell tartani: a termék használata után, evés, ivás és dohányzás előtt kezet kell mosni. Rendszeresen kell a védőruházatot és a védőfelszerelést mosni a szennyeződések eltávolítása miatt. Azt a szennyezett védőruházatot és lábbelit, amelyet nem lehet kitisztítani, ki kell dobni.

### Környezeti expozíció elleni védekezés:

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelőtök, szűrők, vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szinten legyen.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Fizikai állapot:	folyékony
Szín:	fehér, vagy színes
Szag:	enyhe jellegzetes
Szagküszöbérték	nem áll rendelkezésre adat
pH-érték:	8 - 9
Olvadáspont/fagyáspont:	0 °C (víz)
Forráspont:	100 °C (Víz)
Lobbanáspont:	nem áll rendelkezésre adat
Párolgási sebesség:	nem áll rendelkezésre adat
Gyulladás hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre adat
Felső/alsó gyulladási határ:	nem éghető
robbanási tartományok:	nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás:	nem áll rendelkezésre adat
Gőzsűrűség:	nem áll rendelkezésre adat
Sűrűség:	1,3-1,5 g/cm <sup>3</sup> 20°C-on
Vízben való oldhatóság:	vízzel korlátlanul elegyíthető
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladás hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

Oxidáló tulajdonságok:  
VOC tartalom:

nem oxidáló  
Ez a termék legfeljebb 30 g/l VOC-t tartalmaz.

### 9.2. Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség:

Normál körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás:

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Nem ismert.

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás. Fagytól óvni kell.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős savakkal és lúgokkal, valamint oxidálószerekkel összeférhetetlen.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Heveny toxicitás becslése:

Irritáció/Korrózió:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Érzékenyítő hatás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Mutagenitás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Rákkeltő hatás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciós toxicitás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Teratogén hatás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciós toxicitás:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Aspirációs veszély:

Keverékre nem áll rendelkezésre adat.

Lehetséges akut egészségi hatások:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezés:

Nincs specifikus adat.

Lenyelés:

Nincs specifikus adat.

Belélegzés:

Nincs specifikus adat.

Szembe jutás:

Nincs specifikus adat.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

Lehetséges azonnali hatások:  
Lehetséges késleltetett hatások:

Nem áll rendelkezésre adat.  
Nem áll rendelkezésre adat.

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Általános:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Rákkeltő hatás:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Mutagenitás:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Teratogén hatás:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Fejlődési hatások:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Termékenységi hatások:

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat.

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat. A keverék értékelése a veszélyes készítményekre vonatkozó 1272/2008/EK útmutató hagyományos módszerét követve történt, és ennek megfelelően kapta a minősítést. A részletekkel kapcsolatban lásd a 2 és 3. Szakaszokat. Ismételt, vagy hosszantartó érintkezés a keverékkel a bőr természetes zsírtartalmának kivonását okozhatja, nem allergiás kontakt dermatitist és a bőrön keresztül történő felszívódást eredményezhet. A szembe freccsenő folyadék szemirritációt és visszafordítható szemsérülést okozhat.

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagot (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet) 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás:

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs meghatározva.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs meghatározva.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem felel meg a kritériumoknak.

### 12.6. Egyéb káros hatások:

Nem ismertek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

HAK: 08 01 12. Festék- vagy lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11 kódszámú hulladékoktól. Nem veszélyes hulladék.

#### Maradékanyagok kezelése:

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. Ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. felíratot.

#### A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függeléke (a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedések). 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet.

### 14. SZAKASZ: A szállításra vonatkozó információ

Veszélyességi osztályok	ADR	IMDG	IATA
14.1. UN szám	nem releváns	nem releváns	nem releváns
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	nem releváns	nem releváns	nem releváns
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	nem releváns	nem releváns	nem releváns
14.4. Csomagolási csoport	nem releváns	nem releváns	nem releváns
14.5. Környezeti veszélyek	nem	nem	nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem releváns	nem releváns	nem releváns

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### Az EU 528/2012 számú rendeletének értelmében:

A kezelt anyag eredeti tulajdonságainak megőrzésének érdekében tartósítószer, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréket tartalmaz.

##### A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok:

nem releváns.

##### A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejárat idejük:

nem releváns.

##### Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 jogszabály:

nem releváns.

##### 95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE:

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (2, 4, 6, 11, 12, 13.terméktípus)

##### AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról:

nem releváns.



# BIZTONSÁGI ADATLAP



A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint

## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

### Seveso III:

nem releváns.

### Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információk használatát a termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához szükséges balesetmegelőző intézkedésekhez.

### Egyéb rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről 3/2003. (III. 11.) FMM ESzCsM együttes rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről. 35/2016. (IX. 27.) NGM rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról 224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem történt

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

### Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket:

nem releváns

### A 3 szakaszban tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

### 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2:	H310+H330 Bőrrel érintkezve vagy belélegezve halálos.
Acute Tox. 3:	H301 Lenyelve mérgező.
Aquatic Acute 1:	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Aquatic Chronic 1:	H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Eye Dam. 1:	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
Skin Corr. 1C:	H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Skin Sens. 1A:	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### Hivatkozások:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

### Rövidítések és mozaikszavak:

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
IMDG:	Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru Kódex
IATA:	Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
COD:	Kémiai oxigénigény

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9545 Jánosháza, Jókai u. 28.

E-mail: [festekbazis@festekbazis.hu](mailto:festekbazis@festekbazis.hu)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerint



## Valmor Air Flow Kenhető Hőtükör

Kiállítás kelte: 2019.02.06

Felülvizsgálva: 2024.03.03

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 10 oldal

BOD5:	Biológiai oxigénigény 5 nap után
BCF:	Biokoncentrációs tényező
LD50:	Halálos dózis 50
LC50:	Halálos koncentráció 50
EC50:	Effektív koncentráció 50
Log POW:	Oktanolv íz megoszlási hányados logaritmusa
KOC:	Szerves szén megoszlási hányados
UFI:	Egyedi formulaazonosító
IARC:	Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

### Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:

A veszélyes termékekkel foglalkozó személyeknek termékkezelési, biztonsági és higiéniai oktatáson kell részt venniük.

A biztonsági adatlap a keverék alapanyag gyártó biztonsági adatlapja és a hatályos jogszabályok alapján készült. A biztonsági adatlapban található információk a jelenlegi tudásunkon és az érvényes európai és nemzetközi szabályozás adatain alapulnak. Az adatlap készítője fenntartja a jogot a biztonsági adatlap adatainak változtatására. Az adatok változása automatikusan új biztonsági adatlap kiadását vonhatja maga után. A felhasználónak ellenőrizni kell a kiadást, és ha a kiadástól számított több mint 12 hónap telt el, az adatokat csak akkor használhatja, ha egyeztetett a biztonsági adatlap érvényességéről. A termék egyedi alkalmazási területei kívül esnek a gyártó látókörén, így felelősséget sem tud vállalni a javasolttól eltérő alkalmazás, vagy a biztonsági adatlap által leírt kezelési, tárolási és egyéb tevékenységek nem megfelelő végrehajtásából adódó (negatív) következményekért.