

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

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

- 1.1. Termékazonosító**
Keverék megnevezése: **VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK**
- 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Beltéri falfelületek festésére
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
Gyártó: Festék Bázis Zrt.
9545 Jánosháza Jókai u. 28.
telefon: +36 20 3672600
festekbazis@festekbazis.hu
Web: www.festekbazis.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6. +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 veszélyesség szerinti besorolás

- 2.1. Anyag vagy keverék besorolása:**
Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint
- 2.2. Címkézési elemek:**
- Termékazonosító:**
Kereskedelmi név: **VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK**
- Jogszába alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -
- GHS piktogram: nem szükséges
Figyelmeztetés: nem szükséges
- Kiegészítő veszélyességi információ:
EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ont, valamint 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) keverékét tartalmazza. Allergiás reakciót válthat ki.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:
Általános:
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyerekektől távol tartandó.
- Megelőzés:
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

Elhárító intézkedés:

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Tárolás: -

Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint): lásd 14. szakasz.

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.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: Veszélytelen alapanyagok és egyéb adalékok vizes keveréke

Veszélyes összetevők:

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

*Egyedi koncentrációs határérték: Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$;
Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$; Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$;
Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$; Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

A H- és EUH- mondatok szövegét ld. alább a 16. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés: A sérültet vigyük friss levegőre. Szükség esetén hívjunk orvost.

Szembe jutás: Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Azonnal, gyöngéden mossuk a szemet tiszta vízzel legalább 10-15 percig, a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Bőrrre jutás: A szennyezett ruházatot távolítsuk el, a testrészeket szappanos vízzel, vagy megfelelő tisztítószerral mossuk meg, és bő vízzel öblítsük le. Ne használjunk oldószert, vagy hígítót.

Lenyelés esetén: Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a tartályt vagy a címkét.

Eszméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésbe kell helyezni. Ne hánytassunk.

Általános utasítás: Bármilyen tünet esetén forduljunk orvoshoz. Eszméletlenség esetén semmit nem szabad szájon át beadni. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

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

Allergiás reakciót válthat ki.

Hosszabb ideig történő érintkezés esetén kiszáríthatja a bőrt.

Roszsullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot, vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tünetei kezelés javasolt.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”
[54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag: Tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg. Tűzoltáshoz vízpermetet, poroltót, CO₂-t, alkoholálló habot kell használni.

Nem megfelelő oltóanyag: Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A termék nem éghető. Magas hőmérsékleten mérgező gázok: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO), különböző szénhidrogének, egyéb égéstermékek keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tűzoltók védőfelszerelése: A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További információk: A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek. A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Személyi védelem: A munkatérben csak a kijelölt személyek tartózkodhatnak. Az anyagnak a bőrrel való érintkezését kerülni kell. Célszerű védőkesztyű és vegyszerálló ruházat viselése. A szembejutást védőálarc vagy védőszemüveg használatával kell megakadályozni. Az anyag gőze a légtérbe jutva irritatív hatást fejthet ki, ezért a megfelelő szellőztetést kell biztosítani. Biztosítani kell a munka közbeni kézmosás és a munka utáni zuhanyozás lehetőségét. A veszélyekről lásd a 2. szakaszt. Elsősegély tanácsokért lásd a 4. szakaszt. A személyi védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagymértékű kiömlés esetén: A kiömlött folyadékot gáttal körbe kell venni a későbbi ártalmatlanítás céljából. Meg kell akadályozni a vizekbe, csatornába, pincébe vagy zárt térbe való beömlését. Amennyiben a termék folyót, tavat vagy csatornát szennyezte, értesítse az illetékes hatóságokat.

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

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

Vízbe ömlés esetén: A forrást el kell zárni, ha veszély nélkül lehetséges. Szakértő véleményét ki kell kérni.

Megjegyzés: figyelembe kell venni a helyi szabályozásokat, amelyek korlátozhatják az intézkedések körét. A nemzeti szabályozás a 15. pontban található.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 5. szakaszt a tűzoltási tájékoztatásért. A veszélyekről lásd a 2. szakaszt. Elsősegély tanácsokért lásd a 4. szakaszt. A személyi védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban. A nemzeti szabályozás a 15. szakaszban található.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést meg kell akadályozni. A esetleges keletkező gőzt nem szabad belélegezni. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos. A kis kiömléseket, szivárgást meg kell akadályozni a csúszásveszély miatt. Használata során 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:

Festék beltéri használatra, lakossági és foglalkozásszerű felhasználásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

(5/2020. (II.6.) ITM rendelet)

Kémiai elnevezés	EC szám	AK érték mg/m ³	CK érték mg/m ³	MK érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság
------------------	---------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------

megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást, jelölése: ÁK, **megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség):** a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK- és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük), jelölése: CK.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

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 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 szembe jutás, kémiailag ellenálló, oldalellenzős védőszemüveg ajánlott.

Bőr- és testvédelem: Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőruházatot. Az elszennyeződött ruházatot tisztítani kell. Az elhasználadott, 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 ellenőrzés: Lásd a 6, 7, 12, 13. szakaszoknál.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Fizikai állapot:	folyékony
Szín:	fehér
Szag:	nincs
Szagküszöbérték	nem áll rendelkezésre
pH-érték:	8,0-9,0
Olvaspont/fagyáspont	0 °C (víz)
Forráspont:	100 °C (Víz)
Lobbanáspont:	>300 °C

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9545 Jánosháza Jókai u. 28.

E-mail: festekbazis@festekbazis.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

Párolgási sebesség	nem áll rendelkezésre
Gyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Felső/alsó gyulladási határ vagy Gőznyomás	nem éghető
Gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre
Sűrűség:	nem áll rendelkezésre
Vízben való oldhatóság:	1,45 ± 0,1 g/cm ³ 20°C-on
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	vízzel korlátlanul elegyíthető
Öngyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	nem áll rendelkezésre
VOC tartalom:	EU határérték erre a termékre (A/a): 30 g/l (2010) 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:	Előírás szerinti használat esetén stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Savakkal, erős oxidálószerekkel.
10.4. Kerülendő körülmények:	Hőforrás, közvetlen napsütés.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Savak, erős oxidálószerek.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrkorrózió/bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírsejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi	

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

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 (CAS: 55965-84-9): Hal (Oncorhynchus mykiss):

Hal (Oncorhynchus mykiss):	LC50	0,22	mg/l (96 óra)	OECD 203
Hal (Oncorhynchus mykiss):	NOEC	0,098	mg/l (28 nap)	OECD 215
Daphnia (Daphnia magna):	EC50	0,1	mg/l (48 óra)	OECD 202
Daphnia (Daphnia magna):	NOEC	0,004	mg/l (21 nap)	OECD 202
Daphnia (Skeletonema costatum):	EC50	0,0052	mg/l (48 óra)	ISO 10253
Daphnia (Skeletonema costatum):	NOEC	0,00064	mg/l (48 óra)	ISO 10253
Alga (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC50	0,048	mg/l (72 óra)	OECD 201
Alga (Pseudokirchneriella subcapitata):	NOEC	0,0012	mg/l (72 óra)	OECD 201
Eleveniszapos szervezetekre:	EC50	7,92	mg/l (3 óra)	OECD 209
Eleveniszapos szervezetekre:	EC20	0,97	mg/l (3 óra)	OECD 209

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Szerves anyagok gyors lebonthatósága:

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 (CAS: 55965-84-9): >60%, S 200 (b), OECD 301 D 1,82 - 1,92 nap, S 617 (CIT), OECD 308

Viselkedési magatartás a szennyvíztisztító telepeken:

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 (CAS: 55965-84-9): 100 %, S 2387, OECD 302 B >80 %, S 199 (b), OECD 303 A

12.3 Bioakkumulációs képesség

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 (CAS: 55965-84-9): BCF: 3,16 (számított), S 1177 Log Kow: ≤0,71 (n-octanol/víz), OECD 117

12.4 A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (KOC): Nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

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

12.7. Egyéb káros hatások:

Meg kell akadályozni az anyag élővízbe, csatornába, szennyvíztisztítóba jutását.

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9545 Jánosháza Jókai u. 28.

E-mail: festekbazis@festekbazis.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

Csekély mennyiség talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvíz-forrásokat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 080112*

ffesték- és lakkhulladékok, amelyek különböznek a 080111-től.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Hulladék azonosító kód: 150106*

egyéb, kevert csomagolási hulladékok.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. SZAKASZ: A szállításra vonatkozó információ

Szárazföldi szállítás: ADR: 387/2021 (VI.30.) Korm. rendelet

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

A felhasználó saját területén belüli szállítás: A szállítás mindig zárt tartályban, ami függőleges, felcímkézett és biztonságos legyen. Biztosítsa, hogy a személy, aki a terméket szállítja, tudja mit kell tenni baleset vagy kiömlés esetén.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült. Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint): nem besorolt.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A keverék osztályozásának módszere az 1272/2008/EK szerint (információértékelési módszer):

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

H301	Lenyelve mérgező.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Acute Tox. 2	Akut toxicitás 2. kategória
Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció 1C kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció 1A kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 1. kategória

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9545 Jánosháza Jókai u. 28.

E-mail: festekbazis@festekbazis.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP



Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

VALMOR AIR FLOW LÉLEGZŐ BELTÉRI FALFESTÉK

Kiállítás kelte: 2009.01.05

Felülvizsgálva: 2023.07.24

Verziószám/terjedelem: 4 verzió 10 oldal

	Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A biztonsági adatlap a gyártó/beszállító biztonsági adatlapja és/vagy internetes adatbázisok és a veszélyes anyagokról/készítményekről szóló érvényes 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, minden előzetes figyelmeztetés nélkül. Az adatok bármilyen változtatása automatikusan új biztonsági adatlap kiadását vonja maga után. A felhasználónak ellenőrizni kell a kiadást, és ha a kiadástól számított több mint 12 hónap eltelt, az adatokat csak akkor használhatja, ha a gyártó legközelebbi értékesítési irodájával egyeztetette, hogy az adatok még érvényesek. A termék egyedi alkalmazási területei a gyártó ellenőrzésén kívül esnek, így a gyártó nem tud felelősséget vállalni a javasoltól eltérő alkalmazásból, valamint a biztonsági adatlap által említett kezelési, tárolási és egyéb tevékenységek nem megfelelő végrehajtásából adódó következményekért.

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9545 Jánosháza Jókai u. 28.

E-mail: festekbazis@festekbazis.hu