

Biztonsági adatlap**1907/2006/EK (REACH)**

Biztonsági adatlap átdolgozásának dátuma: 2015.06.

1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**Termék neve: Műanyag felületpoló spray -500 ml-
Termék kódja: VMD125TR**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása**

Termék típusa és felhasználása: Műanyag felületek tisztítása

1.3A biztonsági adatlap szállítójának adataiForgalmazó: Globiz International Kft.
4031 Debrecen, Határ út 1/C
Tel: +36/52 530 300
E-mail: globiz@globiz.hu

Gyártó: V.M.D. ITALIA SRL- Cascina Secchi 325/327 - 24040 Isso (BG) – Italy

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Vészhelyzetben értesítendő az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen hívható zöld száma: 06 80 20 11 99

2. Veszélyességi besorolás**2.1 Az anyag vagy a keverék osztályozása**

A termék nem minősül veszélyesnek a következő rendelkezések alapján: 67/548/EEC és 1999/45/EC direktívák és/ vagy EC Szabályozás 1272/2008. Viszont amióta a termék tartalmaz veszélyes anyagokat koncentrációban, úgy mint ahogy a 3.pont tartalmazza, szükséges a biztonsági adatlap a megfelelő információkkal, ami megfelel a 1907/2006/EC rendeletnek és későbbi módosításainak.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyjelölés a címkén/csomagoláson: -

Figyelmeztető mondatok: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

1272/2008/EK rendelet alapján a termék nem tartozik a veszélyes címkézés alá

2.3 Egyéb veszély

Egyéb veszély:
Nincs egyéb veszély

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

.A 67/548/EGK irányelv és a 1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amely veszélyes lenne az emberi egészségre vagy környezetre.

3.2. Keverékek

Nincs információ

4. Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés: A helyiséget ki kell szellőztetni. Ha a légzés szabálytalan, forduljunk orvoshoz

Bőrrel való érintkezés: Azonnal le kell öblíteni bő vízzel, el kell távolítani az érintkező ruhadarabokat. Ha irritáció áll fenn, forduljunk orvoshoz. Az érintett ruhadarabokat mossuk ki, mielőtt újra használnánk.

Szem: Azonnal ki kell öblíteni bő vízzel, legalább 15 percig. Ha a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz

Lenyelés: Orvosi segítséget kell kérni. Hánytatni csak orvosi utasítás esetén. Öntudatlan állapotban lévő embernek nem szabad semmit szájon át beadni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett- tünetek és hatások

Fejfájás, szédülés, hányinger, központi idegrendszeri hatások, viszketés, fájdalom, bőrpír, duzzanat, légzési nehézség, légzési panaszok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltóanyag

CO₂, poroltó

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égési termékek: karbon-oxid, toxikus pirolízis termékek, stb.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Általános információk Használja a vizes tömlőt, hogy lehűtse a flakont, így megelőzze a termék bomlását és az egészségre ártalmas anyagok fejlődését. Mindig viseljen tűzvédelmi felszerelést. Gyűjtsön tűzoltáshoz vizet a csatorna elvezető hálózathoz. Szabaduljon meg a fertőzött víztől és a tűz maradványaitól az alkalmazandó előírásoknak megfelelően.

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak Rostélyos sisak, tűzálló ruha (tűzálló kabát, nadrág mely védi a karokat. lábakat és a derekat), munkavédelmi kesztyű (tűzálló, vágásálló, szigetelt), gázálarc (önvédelem céljából).

6. Intézkedés véletlenszerű környezetbe engedés, baleset esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Távolítsa el a tűzveszélyes anyagokat(pl cigaretta, láng, szikra stb) a levegőből, ha szivárgást észlel. Ha nincs ellenjavaslat, öntse le a szilárd anyagokat vízzel, hogy megelőzze a kigyulladásukat.

Használjon légző maszkot , ha por vagy füst jutott a levegőbe. Zárja el a szivárgást, ha ez nem veszélyes. Ne nyúljon sérült vagy szivárgó flakonokhoz, mielőtt megfelelő védőruhát venne fel. Küldje távolabb azokat, akik nem viselnek megfelelő védőfelszerelést. Információk a környezeti és egészségügyi kockázatokról a légző taktus védelemről a szellőző és személyvédelmi felszerelésről, a biztonsági adatlap egy másik részében található.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem kerülhet a szennyvízcsatornába, folyó és állóvízbe és szomszédos területre. Ha ez mégis megtörténik, értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A folyékony termék, ami kikerül a flakonból semlegesíthető földdel, homokkal stb. Gyűjtse össze a kifolyt anyagot és helyezze vissza a flakonba semlegesítés céljából. Ha nincs ellenjavaslat használjon vizet, hogy a termék maradványokat eltávolítsa. Szellőztesse ki a helyiséget. A szennyezett anyagok ártalmatlanítása a 13. pontban.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Információ a személyvédelemről és az ártalmatlanításról a 8. és a 13. pontban található

7. Kezelés és tárolás

7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje az elektrosztatikus töltések felhalmozódását. A gáz robbanást indíthat be, ezért szükséges, hogy elkerüld. Ügyelj arra, hogy az ablakok és az ajtók nyitva legyenek, biztosítsa a keresztzellőzést. Megfelelő szellőzés nélkül a gázok felgyűlhetnek egy ponton, az előbb említett kockázatot rejtheti magában. Távol tartandó hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Ne dohányozzon, ne használjon gyufát vagy öngyújtót A gyors keverés és áramlás a vezetékben és a felszerelésekben elektrosztatikus feltöltődést okozhat a termék gyenge vezetőképessége miatt. Soha ne használj sűrített levegőt, mialatt működteted. 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2 Meghatározott végfelhasználás

A flakonokat zárt és jól szellőzött helyen kell tartani.

8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

N.A

8.2 Expozíció ellenőrzése

Használjon megfelelő technikai eszközöket, amelyek biztosítják a megfelelő személyvédelmet, valamint bizonyosodjon meg róla, hogy a munkaállomás jól szellőző helyen van.

Kéz védelem: Védje kezeit munkakesztyűvel (89/686/EEC direktíva és a EN374 szabvány alapján) latex, PVC vagy hasonló. Vegye figyelembe a következőket, amikor kiválasztja a védőkesztyűt: a kesztyűk csökkentik a törések és sérülések számát. Ellenőrizze minden használat előtt a kesztyűt. A kesztyűk élettartalma a használatba vétel hosszúságától függenek.

Légzésvédelem Ha egy vagy több anyag mennyisége meghaladta a küszöbértékét, akkor viseljen maszkot B vagy univerzális szűrővel, olyan osztályút (1, 2 vagy 3) amelyet viselnie kell a levegőbe jutott anyag koncentrációjától függően (EN141 szabvány). A légzésvédelmi berendezések használata, mint a maszkok gőz és por szűrővel, szükségesek. Ha a kérdéses anyag szagtalan, a határértéknél lényegesen nagyobb a koncentrációja, vagy nem ismert a szennyezés értéke vagy az oxigén koncentrációja kevesebb mint 17%, akkor használjon önálló keringetésű, sűrített levegővel rendelkező légzőkészüléket (EN137 szabvány és EN138 szabvány)

Szem védelem: Használjon zárt, védő szemüveget (EN166 szabvány)

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés:	aeroszol
Szín:	rózsaszín
Szag:	jellegzetes
Gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre adat
pH	7 sol 1%
Forráspont	>90°C
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre adat
Gyulladáspon	>100°C
Tűzveszélyesség	nem áll rendelkezésre adat
Alsó robbanási határérték	nem áll rendelkezésre adat
Felső robbanási határérték	nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonság	nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre adat
Fajsúly	1,000kg/l
Vízben való oldhatóság	nem áll rendelkezésre adat
Oldódik	elegyedik
Szagküszöbérték	nem áll rendelkezésre adat
Párolgási sebesség	nem áll rendelkezésre adat
Oxidáló tulajdonságai	nem áll rendelkezésre adat

9.2 Egyéb információ

Nem áll rendelkezésre

10. Stabilitás és reakcióképesség

10.1. Reakcióképesség

Normál feltételek között használva nincs különös veszély ha reakcióba lép egyéb anyagokkal.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek között használva és tárolva a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Elkerülendő: túlmelegedés, elektrosztatikus kisülés, minden gyújtóforrás

10.5. Nem összeférhető anyagok

Információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Termikus bomlás vagy tűz esetén felszabaduló gőzök veszélyt jelenthetnek az egészségre.

11. Toxikológiai adatok

A jelenleg rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem okoz egészségügyi károsodást. Mindenesetre, gondosan kell kezelni, az ipari előírásoknak megfelelően. A termék enyhe egészségügyi hatást okozhat az érzékeny emberek számára belégzés és/vagy bőrrel való érintkezés és / vagy szembe kerülés és / vagy lenyelés esetén.

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Információ nem áll rendelkezésre

12. Ökológiai információk:

Nem áll rendelkezésre specifikus információ erről a termékről. Az előírásoknak megfelelően kell alkalmazni. Ne szennyezük vele a talajt és a vizeket. Értesítse a kompetens hatóságot, ha a termék belekerül a vízbe, talajba vagy a növényzetbe.

12.1 Toxicitás

Információ nem áll rendelkezésre

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ

12.6 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ

13. Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

A termék maradványait ártalmatlanítani kell az erre felhatalmazott hulladékgazdálkodási cég engedélyével, összhangban a nemzeti és a helyi előírásokkal.

Szennyezett csomagolás:

A szennyezett csomagolásokat úgy kell ártalmatlanítani, hogy megfeleljen a nemzeti hulladékkezelési előírásoknak.

Veszélyes Hulladék Jegyzék (EWC) szám

Az általunk adott EWC számok csak a javasolt felhasználások alapján adott ajánlások, amelyet a felhasználás és a hulladék keletkezésének körülményei befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség. A hulladék tulajdonosának az illetékes hatóságokkal egyeztetni kell a pontos hulladék besorolás érdekében.

Termék/szermaradék:

Kiürült tisztítatlan göngyöleg:

15 01 02 Műanyag csomagolási hulladékok

14. Szállításra vonatkozó információk

A termék a szállításra vonatkozó szabályozások (ADR,RID,ADN,ADNR,IMDG és ICA/IATA) szerint nem számít veszélyes árunak, ezért szállítására nincsenek különleges előírások.

Ajánlott a fagymentes, élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönített szállítás.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

67/548/EEC direktíva (veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozóan).

99/45/EEC direktíva (veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozóan)

98/24/EC irányelv (vegyszerrel érintkező munkavállalók egészségének védelmére és a biztonsági kockázatra vonatkozóan)

2000/39/EC irányelv (expozíciós határértékekre vonatkozóan)

1907/2006 (REACH) szabályozás (CE)

1272/2008 (CLP) szabályozás (CE)

790/2009 (1° ATP CLP) szabályozás (CE)

453/2010 (Annex I)

1005/2009 (VI.29) EK rendelet ózonréteget lebontó anyagokról

Vonatkozó magyar jogszabályok:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek

2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról

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

442/2014. (XII.29.) Korm. rendelet

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

13/2008. (VIII.8.) NFGM-FVM együttes rendelet

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

16.Egyéb információk:

Bibliográfia

Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai: Külföldi gyártó biztonsági adatlapja: VMD Italia S.r.l.

Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve
67/548/EGK irányelv

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendelete

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK (CLP) rendelete

Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009/EK (I Atp. CLP) rendelete

Az Európai Parlament és a Tanács 453/2010/EK rendelete

A Merck Index- 10. kiadás

N.I. Sax- 1989. kiadás

Jelen biztonsági adatlapot legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, a rendelkezésre álló adatok alapján. A fentiek utalnak a várható hatásokra, nem garantálják azok bekövetkezését. A felhasználó kötelessége, hogy meggyőződjön a fentiek helytállóságáról és annak fényében járjon el. Jelen biztonsági adatlap ismeretében, az előző leírások érvénytelennek minősülnek.