

Oxivir Plus Spray

Felülvizsgálat: 2016-04-17

Verzió: 01.1

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: Oxivir Plus Spray

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

Azonosított felhasználás:

Kizárólag intézményi felhasználásra.

AISE-P301 - Általános tisztító; Kézi alkalmazás

AISE-P302 - Általános tisztító; Szórás és törlés kézi alkalmazás

AISE-P314 - Felület fertőtlenítő; Kézi alkalmazás

AISE-P315 - Felület fertőtlenítő; Szórás és leöblítés kézi alkalmazás

AISE-P1103 - Gyógyászati eszközök; Kézi alkalmazás

AISE-P1104 - Gyógyászati eszközök; Szórásos alkalmazás

Tisztító-, fertőtlenítő

Ellenjavallt felhasználások: Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Diversey Europe Operations BV, De Boelelaan 32, 1083HJ Amsterdam, The Netherlands

Elérhetőség

Diversey Kft

cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.

tel: (23) 509100, fax: 23/509-101

e-mail: diversey.hungary@sealedair.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06-80-201199

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Nem osztályozott

2.2 Címkézési elemek

2.3 Egyéb veszélyek

További veszély nem ismert. A termék nem tartozik az 1907/2006/EK, XIII. Mellékletének (PBT, vPvB) hatálya alá.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

A termék nem tartalmaz - megjelenítéshez szükséges mennyiségben - veszélyesként osztályozott anyagokat.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés: Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

Bőrrel való érintkezés: Mossa le a bőrt bő, langyos folyóvízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szemmel való érintkezés: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Ha irritáció lép fel és nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés: A száját ki kell öblíteni. Azonnal igyon 1 pohár vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

Az elsősegélynyújtó védelme: Legyen tekintettel a 8.2 alponban sorolt védőeszközökre.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Oxivir Plus Spray

Belégzés:	Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
Bőrrel való érintkezés:	Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
Szemmel való érintkezés:	Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
Lenyelés:	Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai tesztek és orvosi vizsgálatok alapján nem áll rendelkezésre információ. Különleges toxikológiai információ(k) az anyag(ok)ról, ha van(nak), megtalálható(ak) a 11. szakaszban.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

Szén-dioxid. Száras por. Tűzoltó fecskendő. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsa.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek nem ismertek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, viseljen légzésvédő készüléket és megfelelő védőruházatot beleértve a kesztyűt és szem / arcvédőt.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Különleges intézkedések nem szükségesek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába és felszíni vizekbe nem engedhető. Sok vízzel kell hígítani.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A folyadékot, megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőeszközök a 8.2. alszakaszban találhatóak. Az ártalmatlanítási szempontok a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Intézkedések tűz és robbanás megakadályozására:**

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Szükséges intézkedések a környezet védelme érdekében:

A környezeti expozíció ellenőrzések a 8.2. alszakaszban találhatóak.

Általános munkahigiéniai tanácsok:

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Ne keverjük más termékekkel, kivéve, ha a Sealed Air szaktanácsadója javasolja.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Az eredeti edényben tartandó.

A kerüendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatóak. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatóak.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Végfelhasználók részére konkrét javaslat nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi expozíciós határértékek**

Munkahelyi légtér-expozíciós határérték, ha rendelkezésre áll:

Biológiai határértékek, ha az információ rendelkezésre áll:

További expozíciós határértékek az adott felhasználási körülmények között, ha információ rendelkezésre áll:

DNEL / DMEL és PNEC értékek**Emberi expozíció**

DNEL szájon át történő expozíció - Fogyasztó (mg / ttkg)

DNEL dermális expozíció - dolgozó

Oxivir Plus Spray

DNEL bőrexpozíció - Fogyasztó

DNEL beléggzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m³)DNEL belélegzéses expozíció - Fogyasztó (mg/m³)**Környezeti expozíció**

Környezeti expozíció - PNEC

Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 alszakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak.

Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található.

Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelés során:

Megfelelő műszaki ellenőrzések:	Kizárólag jól szellőztetett helyen használható.
Megfelelő szervezeti ellenőrzések:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.
Egyéni védőeszköz	
Szem-/arcvédő:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során freccsenésveszély áll fenn, úgy a védőszemüveg használata kötelező.
Kézvédelem:	Használat után öblítse le a kezét és törölje szárazra. Tartós használat esetén védőkesztyű használata javasolt.
Egésztest védelem:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.
Légzésvédelem:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.
Környezeti expozíció ellenőrzése:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Jelen szakaszban lévő információk a termékre vonatkoznak, kivéve, ha külön jelezve van, hogy a közölt adat mely anyagra vonatkozik

	Módszer / megjegyzés
Fizikai tulajdonságok: Folyadék	
Szín: Tiszta, Színtelen	
Szag: Termékspecifikáció	
Szagküszöbérték: Nem használható	
pH: < 2 (töményen)	
Olvadáspont/fagyáspont (°C) Nem meghatározott	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C): Nincs meghatározva	
Alapanyagadat, forráspont	

	Módszer / megjegyzés
Lobbanáspont (°C): Nem használható.	
Tartós égésű: Nem használható.	
Párolgási sebesség: Nem meghatározott	
Tűzveszélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra): Nem meghatározott	
Felső/alsó robbanási határ (%): Nem meghatározott	
Alapanyagadat, lobbanékonyság, vagy robbanási határ, ha rendelkezésre áll:	

	Módszer / megjegyzés
Gőznyomás: Nem meghatározott	
Alapanyagadat, gőznyomás	

	Módszer / megjegyzés
Gőzsűrűség: Nem meghatározott	
Relatív sűrűség: 1.00 g/cm ³ (20 °C)	
Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: Víz: teljes mértékben elegyedő	
Alapanyagadat, vízben való oldhatóság	

	Módszer / megjegyzés
Substance data, partition coefficient n-octanol/water (log Kow): see subsection 12.3	
Öngyulladás hőmérséklet: Nem meghatározott	
Bomlási hőmérséklet: Nem használható.	

Oxivir Plus Spray

Viszkozitás: Nem meghatározott

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok: Nem oxidáló

9.2 Egyéb információk

Felületi feszültség (N/m): Nem meghatározott

Korroziós hatás fémekre: Nem maró

Alapanyagadat, disszociációs konstans (bomlási állandó), amennyiben rendelkezésre áll:

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Előírászerű tárolási- és felhasználási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók normál tárolási és felhasználási feltételek között.

10.4. Kerülendő körülmények

Óvja a fagyástól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Klór alapú- és szulfátokat tartalmazó termékektől távol tartandó. Lúggal érintkezve reakcióba lép.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Keverék adatai:

Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >5000

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak.

Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

Akut toxicitás, bőrön át

Akut toxicitás, belélegzés útján

Irritatív és maró hatású

Bőrirritáció és bőrkorrózió

Szemirritációs és maró hatás

Légúti irritáció és légúti korrózió

Szenzibilizáció

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

Belélegezve szenzibilizáló

CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)

Mutagén hatás

Rákkeltő hatás

Reprodukciót károsító tulajdonság

Ismételt dózis toxicitás

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztüli (orális) toxicitás

Szubkrónikus bőrön keresztüli (dermális) toxicitás

Oxivir Plus Spray

Szubkrónikus belélegzéses toxicitás

Krónikus toxicitás

STOT-egyszeri expozíció

STOT-ismétlődő expozíció

Aspirációs veszély

Aspirációs veszélyű anyagok (H304), ha vannak, a 3. szakaszban találhatóak. Ha szükséges, a termék dinamikus viszkozitási és relatív sűrűségi adatait lásd a 9. szakaszban.

Potenciális egészségkárosító hatások és tünetek

Termékkel kapcsolatos hatások és tünetek, ha léteznek, megtalálhatóak a 4.2. alszakaszban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak:

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - hal

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - rákok

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - alga

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - tengeri fajok

Szennyvíztisztítóra gyakorolt hatás - toxikus a baktériumokra

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - hal

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - rákok

Vízi környezetre gyakorolt toxicitás - más vízi élőlényekre: fenéklakó, beleértve az üledékben élő organizmusok, ha rendelkezésre áll:

Földi toxicitás

Földi toxicitás - földigiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - hasznos rovarokra, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - talaj baktériumok, ha az információ rendelkezésre áll:

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Abiotikus lebomlás**

Abiotikus lebomlás - fotodegradáció a levegőben, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - egyéb folyamatok, ha az információ rendelkezésre áll:

Biológiai lebomlás

Biológiailag lebomló - aerob körülmények között

Biológiailag lebomló - anaerob és tengeri körülmények között, ha az információ rendelkezésre áll:

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

A termékben található felületaktív anyag(ok) biológiai lebonthatóság szempontjából megfelel(nek) a 648/2004/EK rendeletben foglaltaknak. Ezen igazoló dokumentumok az egyes tagállamok szakhatóságainak megkeresésére, vagy a tisztítószergyártó kérésre rendelkezésre állnak.

12.3 Bioakkumulációs képesség

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

Oxivir Plus Spray

12.4. A talajban való mobilitás

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatás nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Maradékokból/felhasználatlan****termékekből származó hulladék:**

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (*)-gal jelölt azonosító kódok veszélyes hulladékot jelölnek):

20 01 30 - mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től.

Üres csomagolóanyag**Javaslat:**

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Habmentességig öblített csomagolóanyag, kommunális hulladékként kezelhető.

Megfelelő tisztítószer:

Vízzel történő öblítés javasolt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID), Tengeri szállítás (IMDG), Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN-szám: Nem veszélyes áruk

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem veszélyes áruk

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nem veszélyes áruk

Osztály: -

14.4 Csomagolási csoport Nem veszélyes áruk

14.5 Környezeti veszélyek Nem veszélyes áruk

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem veszélyes áruk

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: A termék ömlesztve (tartályban) nem szállítható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****EU szabályozás:**

- 1907/2006 (EK) szabályzat - REACH
- 1272/2008 (EK) szabályzat - CLP
- A Tanács 93/42/EGK irányelve az orvostechnikai eszközökről
- 528/2012/EU rendelet a biocid termékekről

Engedélyezés, vagy korlátozás (1907/2006/EK VII. Cím, illetve VIII. Cím): Nem használható.

Összetevők a 648/2004/EK renelete a mosó- és tisztítószerokről, szerint

anionos felületaktív anyagok, oxigén alapú fehérítőszer, nem ionos felületaktív anyag, fertőtlenítők < 5 %

Nemzeti előírások:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
- 2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékról
- A vidékfejlesztési miniszter 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről

Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó szabályozás:

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelést a keverékre nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Biztonsági adatlap kódja: MS1001521

Verzió: 01.1

Felülvizsgálat: 2016-04-17

Feülvizsgálat oka:

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1

Besorolási folyamat

A keverék besorolása általánosságban számítási módszerrel, az anyagok adatainak felhasználásával történik, a 1272/2008/EK rendelet előírásai alapján. Amennyiben az adott keverékre vonatkozó besorolási adat elérhető, vagy például az interpolációs elvek, vagy a bizonyítékok súlyának mérlegelési elve használható a besorolásra, úgy az a biztonsági adatlap vonatkozó szakaszainál feltüntetésre kerül. Fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. szakaszban, toxikológiai adatokat lásd a 11. szakaszban, ökológiai információkat lásd a 12. szakaszban.

Rövidítések és mozaikszavak:

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products)
- DNEL - származtatott hatásmentes szint
- EUH - CLP Veszélyt jelző mondatok
- PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
- PNEC - becsült hatásmentes koncentráció
- REACH szám - REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- ATE - becsült akut toxicitási érték

A biztonsági adatlap vége