

1. Készítmény neve:**Vanish Oxi Action univerzális folteltávolító****Gyártó cég neve, címe:**

Reckitt Benckiser Austria
Warth Niederösterreich 2831 Ausztria
Telefon: 00-43-26-29-23-61
Fax: 00-43-26-29-23-61-27

Forgalmazó cég neve, címe:

Reckitt Benckiser Kft.
1036 Budapest, Lajos u. 48-66.
Tel.: 1-2508399, Fax 1-2508398

2. Összetétel:

Ismert összetevők/veszélyes anyagok: nátrium-perkarbonát, nátrium-karbonát

Veszélyes anyagok:

nátrium-perkarbonát (O, Xn, R 8-22-36/38;) > 30 %

CAS-szám:15630-89-4; EINECS-szám: 239-707-6

nátrium-karbonát (Xi, R 36; S 2-22-26) 15 – 30 %

CAS-szám:497-19-8; EINECS-szám: 207-838-8

(Más) veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi. A komponensek valószínűleg nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerinti veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött az osztályba sorolásnál és a veszélyjelzés megállapításánál jelenlétüket figyelembe kell venni.

3. Veszélyesség szerinti besorolás:

Xn (ártalmas)

O (égést tápláló, oxidáló)

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat

R 22 Lenyelve ártalmas

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású

Lehetséges veszélyek:

Egészségkárosító hatás: Lásd a 15. pont alatt is.

Lenyelve ártalmas. Irritálja a bőrt, szemet és nyálkahártyát. Porának belégzésekor légúti irritáció is kialakulhat.

Környezet: Lásd a 12. pont alatt.

Egyéb adatok: Fizikai- kémiai veszély: A készítmény táplálja az égést, ezért éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

4. Elsősegélynyújtás:

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből.

Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. Célszerű felvenni a kapcsolatot az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálattal (telefon: 215-37-33 vagy 06-80-201-199).

Szembe jutás esetén: Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. További panaszok, irritatív tünetek jelentkezése esetén haladéktalanul szemész szakorvoshoz kell fordulni.

Bőrre jutást követően: Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le alaposan szappannal és öblítsük le bő folyó vízzel. Ha irritáció alakul ki szakorvoshoz kell fordulni.

Belégzést követően: Friss levegőn helyezzük nyugalomba a beteget, lazítsuk meg szoros ruházatát, óvjuk a lehűléstől, nehéz légzés esetén orvoshoz kell fordulni.

Véletlen lenyeléskor: Nem szabad hánytatni! A sérült száját öblítsük ki vízzel és hívjunk azonnal orvost. A címkét meg kell mutatni az orvosnak.

Általános tájékoztatás: Az elszennyeződött ruházatot azonnal el kell távolítani. Natrium-karbonát-peroxihidráatot tartalmaz.

5. Tűzveszélyesség:

Oltóanyagok: Inert anyagok (homok, oltópor). Kerülni kell, hogy a készítmény közvetlenül vízzel érintkezzen .

Különleges veszélyhelyzet: A gyártó nem jelez különleges veszélyhelyzetet.

Veszélyes égéstermékek, hőbomlás: A gyártó nem jelez ilyen anyagot

Különleges tűzoltási eljárás: Tűzoltás közben gondoskodni kell arról, hogy az oltásból származó szennyvíz ne kerülhessen élővízbe, vízfolyásba, közcsonnába.

Védőfelszerelés a tűzoltók részére: A környezettől függetlenül túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

6. Óvintézkedések baleset esetén:

Személyi védelem: Lásd a 7. és 8. pont alatt. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, porának belégzését és véletlen lenyelését. Kerülni kell a porképződést. Megfelelő egyéni védőeszközök (védőkesztyű és védőszemüveg, védőruházat stb.) használata baleset bekövetkezésekor, ahol kell, különösen fontos.

Környezetvédelem: A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni. A készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

Szabadba jutás esetén: Szabadba jutásakor a kiömlött készítményt mechanikus úton vagy vákuumos berendezéssel fel kell szippantani és az így összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni és a 13. pontban leírtak szerint kell kezelni.

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés: Lásd 6. Pont alatt (személyi védelem). Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését és porának belégzését. Kerülni kell nedveséggel és vízzel való érintkezését. A készítmény tárolására használt tartályok és berendezési tárgyak kizárólagosan csak ennek a készítménynek tárolására alkalmazhatók. Munkavégzéskor védőkesztyűt, védőszemüveget és védőruhát kell viselni. A készítménnyel elszennyeződött ruházatot azonnal le kell venni és újra használat előtt ki kell mosni. A készítmény kezelését követően melegvízes kézmosás és tisztálkodás szükséges.

Tárolás: A készítmény csak eredeti csomagoló anyagában és szorosan zárva tárolható. A felnyitott tároló edényt gondosan vissza kell zárni. Száraz, hűvös, hideg, jól szellőzött helyiségben, 40°C hőmérséklet alatt, direkt napfénytől védve, gyúlékony valamint forró felületektől távol tartandó. Tárolás során vigyázni kell arra, hogy a flakon ne boruljon ki és más vegyi anyaggal ne lehessen összetéveszteni, valamint más anyagokat ne szennyezhesse össze. Élelmiszerektől és gyermekektől távol tárolandó.

Különleges tárolási feltételek: Lásd a 10. pont alatt (elkerülendő anyagok)

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedések: A munkahelyen hatékony szellőztetést kell biztosítani. Kezelésekor be kell tartani az általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat. A munkahelyen tisztálkodási lehetőséget kell biztosítani.

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

Személyi higiéné:

Kerülni kell a bőrrel való közvetlen érintkezést és a szembejutást.

Légzésvédelem: Amennyiben a por belégzésének lehetősége fennáll, megfelelő egyéni védőeszköz (légzésvédő) használata szükséges

Szemvédelem: Ismételt használatkor megfelelő védőszemüveg viselése szükséges.

Kézvédelem: Ismételt használat során megfelelő védőkesztyű használata szükséges.

Bőr- (és test) védelem: Ismételt használat során megfelelő munkaruházat viselése szükséges

Megjegyzés háztartási célú felhasználásra: Az itt felsorolt védőeszközök viselésére vonatkozó előírások csak üzemi felhasználásra, nagy mennyiségű csomagolatlan folteltávolító por kezelésére illetve használatára vonatkozik.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenése:	por
Színe:	fehér
Szaga:	szagtalan
pH-érték (koncentrátum):	-
pH-érték 10% v/v vízben:	-
pH-érték 1% v/v vízben:	10,4
Sűrűség (g/l) 20°C:	1000 (halmazsűrűség)
Viszkozitás (cPs) 20°C:	nem ismert
Oldékonyság vízben (g/l):	150 (20°C)

10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás: Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen, zárt tartályban tárolva stabil termék.

Elkerülendő anyagok: Víz, savak, lúgok, nehézfémek, redukáló anyagok, szerves anyagok, gyúlékony anyagok.

Elkerülendő körülmények: 40 °C feletti hőmérséklet, nedvesség és forró felületek.

Veszélyes bomlástermékek: A gyártó nem jelez ilyen anyagokat.

11. Toxikológiai adat

Mérgező hatás szájon keresztül: Lenyelésekor száj-, nyelőcső-, gyomor- és bélnyálkahártya irritáció alakulhat ki.

Mérgező hatás szembe jutva: A szembe jutott készítmény irritációt okoz. Súlyos szemkárosodás kialakulása nem kizárt.

Mérgező hatás bőrrel érintkezve: Irritációt okoz.

Mérgező hatás belélegezve: Pora nagy koncentrációban belélegezve a légzőszervek károsodását okozhatja.

További adatok: Veszélyes, vagy káros hatás lehetősége nem zárható ki.

12. Ökotoxicitás:

A készítmény a 99/45/EC EU Directiva alapján nem veszélyes a környezetre.

Nem bioakkumulálódik, a készítmény bomlástermékeinek toxicitása alacsony.

A készítményt, fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős. A termék felhasználójának felelőssége megállapítani azt, hogy a hulladékképződés/hulladékkezelés időpontjában ilyen készítményt tartalmazó termék vagy ebből a készítményből származó termék veszélyes hulladéknak tekintendő-e vagy sem.

A készítmény maradékai a veszélyes hulladék jegyzékben **20 01 29** (veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek) azonosító EWC kódszámmal jelölt hulladéknak tekinthetők. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

A veszélyes hulladékkal szennyezett **csomagolóanyag** kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. A vízzel kimosott csomagoló anyag kommunális hulladékként kezelhető.

14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint – a gyártó szerint– nem jelölésköteles.

- ADR osztály és sorszám: -
- Veszélyt jelölő szám: -
- Azonosítószám: -
- Veszélyességi bárca száma: -
-

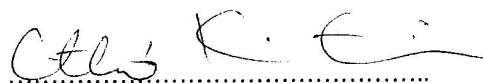
16. Egyéb:

Ez a biztonsági adatlap a külföldi gyártó biztonsági adatlapja alapján készült és meggyőződésünk szerint - a gyártó adatainak megfelelő mértékig - megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, illetve az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú egészségügyi miniszteri rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

Budapest, 2003. 01.05.

RECKITT BENCKISER
(Magyarország) Kft.
1036 Budapest, Lajos u. 48-66.
Adószám: 10596182-2-44
ING 13700016-01364019



Csitkó Krisztián
kategória menedzser

15. Szabályozási információk:

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, illetve annak végrehajtásáról szóló, 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült.

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba sorolható, veszélyesség szerint osztályozható.

A népjóléti miniszter 8011/1997.(NK.18.) NM tájékoztatója szerint a *nátrium-karbonát* B-000818 jegyzékszámom bejelentettnek tekintett veszélyes anyag, illetve komponens.

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

- S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 3 Hűvös helyen tartandó
S 17 Éghető anyagoktól távol tartandó
S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S 26 Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Veszélyesség szerint osztályba sorolható készítmény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény III. Fejezet 8.§-ában foglaltak szerint **bejelentés köteles**.

A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:

Veszélyesség: A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény és az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet. **Minősített mérgező hatású anyagok:** Az Országos Tisztifőorvosi Hivatal 888/1995. számú OTH Közleménye és annak kiegészítései. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete. **Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról:** A 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelete. **Foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok:** A 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet. **Tűzvédelem:** A 35/1996. (XII.29.) BM rendelet. **Hulladékok:** 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet. **Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Szállítás:** A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR), Korytrade KFT Budapest, 1999., I. és II. kötet. **Egyes felületaktív anyagok biológiai bonthatósága:** A 6/2001.(II.28.) KöM rendelet. **Vízszennyezés:** A 3/1984. (II.7.) OVH, valamint a 33/1993. (XII.23) KTM rendelet, a 4/1984. (II.7.) OVH rendelkezés, illetőleg a 34/1993. (XII.23.) KTM rendelet, 203/2001.(X.26.) Korm. Rendelet, 204/2001.(X.26.) Korm. Rendelet, 205/2001.(X.26.) Korm.rendelet.