


| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

Biztonsági Adatlap

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK módosított rendelete szerint (a felülvizsgálat dátumán hatályos módosítás szerint)

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| A termék neve | Finish Classic mosogatógép tableta |
| Biztonsági adatlap # | D8394689 |
| Formula# | F3165278 |
| Terméktípus | szilárd |

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

Azonosított felhasználás

Gépi mosogatószer fogyasztói felhasználás

Ellenjavallt felhasználás nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z. o. o.**
 ul Okunin1
 05-100 Nowy Dwor
 Mazowiecki, Lengyelország
 Telefon: + 48 22 775 2051

Forgalmazó cég neve, címe,,: **RB (Hygiene Home) Hungary Kft.**
 1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
 Tel.: (+36-1) 551-5610
 Ügyfélszolgálat: ConsumerCare_HU@reckitt.com

4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
 Telefon: +36 80 20 11 99.
 (éjjel-nappal hívható szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója keverék


Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján: veszélyes keverék



GHS07

Eye Irrit. 2, H319

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11.21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint
Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondat

Figyelem
H319 Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Megelőzés Nem alkalmazandó

Elhárítás P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás nem alkalmazandó
Hulladékkezelés nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők Nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről szerint:
5-<15% oxigén alapú fehérítő szerek
<1% polikarboxilát
<5% foszfónát
<5% nemionos felületaktív anyagok
Tartalmaz: enzimek (subtilisin, amylase), illatszerek

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges
Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges


2.3. Egyéb veszélyek

Az 1907/2006/EK REACH rendelet XIII melléklet, a BPT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak való megfelelés

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

Nem besorolásból származó veszélyek

Ne nyelje le. Ha a terméket véletlenül lenyelné, sürgősen forduljon orvoshoz
Száras kézzel használja.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok: Nem alkalmazandó

3.2 Keverékek

| Összetevő | EINECS/CAS/Index-szám/REACH reg. szám | % | Osztályozás | Egyedi koncentrációs határértékek m M tényezők, ATE-k | típus |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Nátrium-karbonát | EINECS: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Index:011-005-00-2 REACH reg szám: 01-2119485498-19 | ≥50 - <75 | Eye Irrit. 2, H319 | - | [1] |
| Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3) | EINECS: 239-707-6 CAS: 15630-89-4 Index: - REACH reg. szám: 01-2119457268-30 | ≥10 | Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318 | Ox. Sol. 3, H272: C ≥ 25% ATE [Oral] = 1034 mg/kg Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 7.5% ≤ C < 25% | [1] |

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint a H mondatok teljes szövegét lásd a 16.Szakaszban.

Egyéb olyan veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi, amelyek jelen ismereteik szerint egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagok, PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyagok illetve nem érik el azt a koncentrációt, amelyeket a hatályos jogszabályok szerint az osztályba sorolásnál figyelembe kellene venni.

Típus

[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag

Munkahelyi expozíciós határérték, ha van ilyen, a 8. szakaszban található

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések


4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén

Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz

Belégzést követően

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Nem kívánt hatások esetén, vagy ha a tünetek állandósulnak, orvoshoz kel fordulni. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

Bőrré jutást követően

Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj. Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz. Ismételt használat előtt mossa ki a ruhát. Alaposan tisztítsa meg a cipőt mielőtt újra felvenné.

Lenyelés esetén

Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba, ha az expozíciónak kitett személynek hányingere lenne, mert a hányás veszélyes lehet. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Hányás esetén a fejet lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Panasz esetén forduljon orvoshoz. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz.

Az elsősegélynyújtók védelme

Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a száján át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

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

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás

A következő tünetek fordulhatnak elő:

Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás

Belélegezve

nincs specifikus adat

Bőrrel érintkezés

nincs specifikus adat

Lenyelés esetén

nincs specifikus adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára

Tűz során képződő bomlástermékek belélegzése késleltetett tüneteket okozhat. Az érintett személy 48 órás orvosi felügyelete szükséges lehet.

Speciális kezelés

Nem ismert

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag

a környezetnek megfelelően kell az oltóanyagot kiválasztani

Alkalmatlan oltóanyag

nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek

Nincs speciális tűz vagy robbanásveszély


A hőbomlás veszélyes termékei

a hőbomlás következtében képződhet: széndioxid, szénmonoxid, nitrogén oxidok, kén oxidok, - foszfor oxidok, fém oxid/oxidok

5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőintézkedések tűzoltók részére

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

Speciális védőfelszerelés

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Sürgősségi ellátóknak

Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Vegye figyelembe a „nem sürgősségi ellátó személyzet esetén” részben közölt információkat is.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

Kis mennyiség szabadba jutása


Vigye el a tárolóedényeket a kiömlés területéről. Kerülni kell a porképződést. A HEPA szűrővel ellátott szívó berendezés mérsékli a por szóródását. A szabadba jutott terméket felcímkézett tartályban gyűjtse össze. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást

Nagy mennyiség szabadba jutása

Vigye el a tárolóedényeket a kiömlés területéről. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Kerülje a porképződést. Szárason ne seperje. HEPA szűrővel ellátott szívó berendezéssel gyűjtse össze és felcímkézett, jól lezárt tartályban tárolja. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tablettá | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

| | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Védő intézkedések | Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Ne nyelje le. Kerülje a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt. |
| Higiéniai intézkedések | Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezét és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről. |

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt


| | |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tárolás | Ne tárolja 30°C (86°F) feletti hőmérsékleten. A helyi előírások szerint tárolja. Tárolja eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket óvatosan nyissa ki és tartsa függőlegesen a szabadba jutás elkerülésére. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni. Nem összeférhető anyagokra vonatkozó információk lásd 10. szakasz |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

7.3. Meghatározott végfelhasználás

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Javaslatok | Mosó- és tisztítószer Fogyasztói felhasználás |
| Speciális megoldás az ipar részére | nem áll rendelkezésre |

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. az információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek: Nem ismert

DNEL értékek:

| Termék/összetevő neve | Expozíció | Érték | Alkalmazási terület | Hatás |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------|------------|
| Nátrium-karbonát | Hosszantartó belélegzés | 10 mg/m ³ | Munkások | Helyi |
| | Rövid ideig tartó belélegzés | 10 mg/m ³ | Fogyasztók | Helyi |
| | Hosszantartó szájon át | 8 mg/testsúlykg/nap | Fogyasztók | Szisztémás |
| Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3) | Rövid ideig tartó bőrön át | 6,4 mg/cm ² | Fogyasztók | Helyi |
| | Rövid ideig tartó bőrön át | 12,8 mg/cm ² | Munkások | Helyi |
| | Rövid ideig tartó belélegzés | 5 mg/m ³ | Munkások | Szisztémás |

PNEC értékek

| Termék/összetevő neve | Környezet | Érték | Módszer |
|-----------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------|
| Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3) | Szennyvízkezelő mű | 16,24 mg/l | Értékelési faktor |
| | Édesvíz | 0,035 mg/l | Értékelési faktor |
| | tengervíz | 0,035 mg/l | Értékelési faktor |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Megfelelő szellőzés elegendő a munkavállalók expozíciójának felügyeletére

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Higiéniiai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével.

Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot.

Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.


Szem/arcvédelem

Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg vagy védőálarc.

Bőrvédelem

Kézvédelem

EN 16523-1:2015
Vegyszerek ellen tesztelve
Alacsony vegyszerálló vagy vízálló kesztyűk
EN 374-2:2003

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen.
 2.rész: a behatolási ellenállás meghatározása
 EN 388:2003
 Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen.
 EN 374-1:2016TType A
 Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percgig tartó áthatolási teszt.
 EN 374-1:2016TType B
 Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percgig tartó áthatolási teszt.
 EN 374-1:2016TType C
 Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percgig tartó áthatolási teszt.
 Vegye figyelembe a kesztyű gyártója által megadott paramétereket és a viselés közben bizonyosodjon meg arról, hogy a kesztyű megtartotta védő tulajdonságait.
 A kesztyűk áthatolási ideje gyártónként különbözhet. Több összetevőt tartalmazó keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.

Testvédelem

A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.

Egyéb bőrvédelem

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján , és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

Légzésvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.


A környezeti expozíció ellenőrzése

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

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| Külső jellemző | : szilárd |
| Szín | : /fehé,/kék |
| Szag | : illatosított |
| Szag küszöbérték | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| pH | : 10,4[koncentráció (m/m%): 10%] |
| Olvadáspont/fagyás pont | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Forráspont | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Lobbanáspont | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Párolgási sebesség | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz) | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Alsó/felső robbanási határ | : nem alkalmazható |
| Gőznyomás | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Gőz sűrűség | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Relatív sűrűség | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Oldhatóság | : könnyen oldódik a következő anyagokban: hideg víz és forró víz |
| Megoszlási hányados, n-oktanol/víz: | A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Bomlási hőmérséklet | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Viszkózitás | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |
| Részecskejellemzők | |
| Átlagos részecske m.éret | : A termék jellegéből adódóan nem releváns |

9.2. Egyéb információk:

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Öngyulladás hőmérséklet | : adat nem áll rendelkezésre |
| SADT | : >55°C |
| Reakcióhő | : <300 J/g |

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

| | |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1. Reakciókészség | A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat |
| 10.2. Kémiai stabilitás | a termék stabil |
| Instabilitási körülmények | ne tegye ki 50°C/122°F feletti hőmérsékletnek |
| 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége | Normál tárolási és felhasználási körülmények mellett veszélyes reakciók nem várhatók |
| 10.4. Kerülendő körülmények | Nincs specifikus adat |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok | Nincs specifikus adat |
| 10.6. Veszélyes bomlástermékek | Normál körülmények mellett tárolva és használva veszélyes bomlástermékek képződése nem várható. |

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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


Akut toxicitás :

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Dózis | expozíció |
|-----------------------------------------------------|-------------|----------------------|------------|-----------|
| Nátrium-karbonát | LD50 dermal | egér-nőstény patkány | 2210mg/kg | - |
| | LD50 oral | | 2800mg/kg | - |
| Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3) | LD50 dermal | nyúl patkány | 2001mg/kg | - |
| | LD50 oral | | 1034 mg/kg | - |

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Akut toxicitás/becsült

| termék/összetevő neve | Oral (mg/kg) | Dermal (mg/kg) | Belélegzés (gázok) (ppm) | Belélegzés (gőzök) (mg/l) | Belélegzés (por és köd) (mg/l) |
|-----------------------|--------------|----------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| | | | | | |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

| | | | | | |
|------------------------------------------------------|---------|------|-----|-----|-----|
| FIL,FINSH,2LCLASSIC,NDM,FRSH_FF3165278_D8394689 (EU) | 12189.8 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Nátrium-karbonát | 2800 | 5000 | N/A | N/A | N/A |
| Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3) | 1034 | 2001 | N/A | N/A | N/A |

Irritáció/maró hatás

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Pontszám | Expozíció | megfigyelés |
|-----------------------|-----------------------------|------|----------|------------------|-------------|
| Nátrium-karbonát | Szem - gyengén irritáló | Nyúl | - | 0,5 perc – 100mg | - |
| | Szem – mérsékelten irritáló | Nyúl | - | 24 óra – 100mg | - |

Következtetések/összefoglalás

Bőrmarás/ bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Számításmódszerrel: Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi irritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetések/összefoglalás:

Bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi szenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Teratogenitás

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) Adat nem áll rendelkezésre


Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) Adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély Adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ Adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutva Súlyos szemirritációt okoz

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

Belélegezve Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Bőrrel érintkezve Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Lenyelés esetén Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás A következő tünetek fordulhatnak elő:
 Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás

Belélegezve Nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés Nincs specifikus adat
Lenyelés esetén Nincs specifikus adat

Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Rövid távú expozíció adat nem áll rendelkezésre
Hosszú távú expozíció adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges krónikus egészségi hatások

adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Általános Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Karcinogenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Mutagenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Teratogenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Hatások a fejlődésre Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Reprodukciós hatás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.


11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk adat nem áll rendelkezésre
Endokrin károsító tulajdonságok adat nem áll rendelkezésre
Egyéb információk adat nem áll rendelkezésre

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

| Termék/összetevő neve | Eredmény | Faj | Expozíció |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------|
| Nátrium-karbonát | Akut EC50 242000µg/l édesvíz | Alga –Navicula seminulum | 96 óra |
| | Akut LC50 176000 µg/l édesvíz | Rákfélék - Amphipoda | 48 óra |
| | Akut LC50 265000 µg/l édesvíz | Daphnia – Daphnia magna | 48 óra |
| | Akut EC50 300000 µg/l édesvíz | Hal- Lepomis macrochirus | 96 óra |
| | Akut EC50 >170mg/l | Daphnia – Daphnia magna | 96 óra |
| Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3) | Akut EC50 70mg/l | Alga – Chlorella emersonii | 240 óra |
| | Akut EC50 4,9 mg/l | Daphnia – Daphnia Pulex | 48 óra |
| | Akut LC50 70,7 mg/l | Hal – Pimephales promelas | 96 óra |

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

kritériumai nem teljesülnek

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Következtetések/összefoglalás Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Adat nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (Koc) adat nem áll rendelkezésre

Mobilitás adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: adat nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások: Adat nem áll rendelkezésre

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladékkehelyezési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, az oldatok és az esetleges melléktermékek ártalmatlanításának mindig meg kell felelnie a környezetvédelmi és hulladékkezelési jogszabályok követelményeinek, valamint a helyi hatóságok követelményeinek. A felesleges és nem újrahasznosítható termékeket engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozón keresztül ártalmatlanítsa. A termék maradékát kezeletlenül nem szabad a csatornába engedni, kivéve, ha az teljes mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

Veszélyes hulladék Az osztályozásnak megfelelően a termék veszélyes hulladéknak tekintendő


Csomagolás

Hulladékkehelyezési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

Különleges óvintézkedések Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülni kell a kiömlött termék csatornába, talajba és felszíni vizekbe jutását.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Hosszú távolságra való szállítás, vagy ömlesztett anyagok, vagy zsugorfóliázott raklap esetén

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

figyelembe kell venni a 7. és 10. szakaszokat

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA nem szabályozott

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5. Környezeti veszélyek

mentes

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Szállítás a felhasználó telephelyén belül:

mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7 Az IMO szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK REACH rendelet:

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke nem tartalmaz listába vett anyagot
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

Egyéb EU rendeletek:

Európai adatbázisok minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról nincs a listában

649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről nincs a listában
Seveso irányelv a Seveso irányelv hatálya alá nem tartozik


A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről hatálya alá tartozik.

Nemzeti jogszabályok:

- 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 kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Finish Classic mosogatógép tableta | A felülvizsgálat dátuma: | 2022.11,21 |
| | | Verzió: | 1 |
| | | Az előző kiadás dátuma: | - |

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak :

ATE = Akut Toxicitás Becslése
 CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
 DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
 EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
 PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
 RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások:

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet alapján:

Eye Irrit.2, H319

A 1272/2008/EK CLP rendeletnek megfelelő, osztályozáshoz használt eljárás:

Osztályozás
 Eye Irrit. 2 H319

indoklás
 számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású
 H302 Lenyelve ártalmas
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Acute Tox. 4 AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória
 Eye Dam. 1 SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1.kategória
 Eye Irrit. 2. SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2. kategória
 Ox.Sol. 3 OXIDÁLÓ SZILÁRD ANYAG – 3 kategória kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2022.11.21
 Verzió 1
 Az előző verzió kiadása nincs előző verzió