

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév: DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Cikkszám: nincs

UFI kód: 8C00-H0H3-900 Y -GS N2

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználás:

PC8 Biocid termékek

Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

Cégnév: Wet Wipe Kft.

Cím: 3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.

Telefon: +36 46 503 530

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: wetwipe@wetwipe.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás az 1272/2008 EK rendelet szerint:

H228 Tűzveszélyes szilárd anyagok, 2. veszélyességi kategória / H228 Flammable solids, Hazard Category 2

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

2.2. Címkézési elemek

Szimbólum(ok):



GHS02

Figyelmeztetés:

VESZÉLY

H mondatok:

H228 Tűzveszélyes szilárd anyag.

EUH mondatok:

-

P mondatok:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem/... használata kötelező.

P370+P378: Tűz esetén: Az oltáshoz vízpermet, oltópor, CO₂, tűzoltó hab használandó.

Tartalmaz: ETANOL, BENZIL-ALKOHOL, 2-fenilfenol

2.3. Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem releváns

3.2. Keverékek

oldal 2 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Nem releváns

Összetevő(k)	Koncentráció (%)	CAS szám	EU szám	REACH regisztrációs szám	Formula	Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet alapján
ETANOL	80-85	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	C2H6O	Flam Liq. 2 H225
BENZIL ALKOHOL	<2	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-38-XXXX	C7H8O	oral Acute Tox. 4 H302 inhalation Acute Tox. 4 H332
2-fenilfenol	0,15	90-43-7	201-993-5	01-2119511183-53-XXXX	C12H10O	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 resp. irrit. STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

oldal 2/13

Wet Wipe Kft.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus törülőkendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08 Verzió: 1 Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Általános megjegyzések: Rosszullét esetén (expozíció) orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

Belélegzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani kell a könnyű légzést. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

oldal 3 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Bőrrel érintkezés esetén: Nem releváns

Szembejutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A tünetek jelentkezése esetén szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén: Nem releváns

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

A legfontosabb ismert tünetek és hatások a címkén vannak feltüntetve (lásd 2.2 fejezet) és/vagy a 11 pontban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Különleges ellátás nem szükséges, tüneti kezelés, a tüneteknek megfelelően kell ellátni.

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

Megfelelő oltóanyag: Vízpermet, oltópor, CO₂, tűzoltó hab.

Alkalmatlan oltóanyag: Erős vízsugár (szétfröccsenés veszélye)

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. A keverék nem robbanásveszélyes, azonban gőzei nagy mennyiségben levegővel keveredve robbanóképes elegyet alkothat. Tűz esetén szén-dioxid, szén monoxid keletkezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő használata kötelező. Amennyiben lehetséges a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel kell hűteni, a gyújtóforrásokat meg kell szüntetni. A terméket ki kell vinni a veszélyzónából. Az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

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

Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Expozíció esetén a személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. Munkavégzés közben tilos enni, inni, dohányozni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétesését és tovább terjedését, valamint élővízbe, talajba, vízfolyásokba, közcsatornába kerülését. Robbanásveszély!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

A kiszivárgott vagy kiömlött anyagot össze kell szedni/fel kell itatni megfelelő folyadék megkötő

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

anyaggal és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései. Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja eredeti, ép csomagolásban, száraz, jól szellőztethető helyen, 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A részletes felhasználás az 1.2 fejezetben található.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről - alapján:

ETIL-ALKOHOL:ÁK: 1900mg/m³CK: 3800mg/m³

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:

Nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert

DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):

Ethanol

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Munkavállalók - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 380 mg/m³

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 8 238 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 114 mg/m³

Benzyl alcohol

Munkavállalók - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 22 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 1 072 mg/m³

Munkavállalók - Veszély beléggzéssel / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 110 mg/m³

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 8 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 400 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 5.4 mg/m³

Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 27 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 1 072 mg/m³

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 400 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 20 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 400 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 20 mg/kg bw/day

Biphenyl-2-ol

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Munkavállalók - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 19.25 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 96.27 mg/m³

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 21.84 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 1.2 mg/m³

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 0.4 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 0.4 mg/kg bw/day

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):

Ethanol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.96 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.79 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 3.6 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 2.9 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 580 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.63 mg/kg soil dw

Benzyl alcohol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 1 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.1 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 5.27 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.527 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 39 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.456 mg/kg soil dw

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Biphenyl-2-ol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.001 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 0.128 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.013 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 0.56 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: 2.5 mg/kg soil dw

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 1.87 mg/kg food

PNEC / Veszély a ragadozókra: nincs adat

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

Személyi védőfelszerelés

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Légzésvédelem: Expozíció esetén EN 140 szerinti A/P2 típusú vagy ezzel egyenértékű szűrővel ellátott, szerves gőzök és gázok elleni álarcot kell viselni.

Kézvédelem: Kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374) használata ajánlott.

Szemvédelem: Arcvédő vagy védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.

Bőr-/testvédelem: Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. Az érintett bőrfelületet le kell mosni szappannal és vízzel.

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

- Halmazállapot: folyadékkal átítatott szilárd törlőkendő
- Szín: fehér törlőkendő
- Szag: alkoholos
- Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat

oldal 8 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

- f) Tűzveszélyesség: tűzveszélyes
g) Alsó és felső robbanási határértékek:
ETANOL: 3,5-15 v/v%
BENZIL-ALKOHOL: nincs adat
2-fenilfenol: nincs adat
h) Lobbanáspont:
ETANOL: 12 Celsius
BENZIL-ALKOHOL: 100,4 Celsius
2-fenilfenol: nincs adat
i) Öngyulladás hőmérséklet:
ETANOL: 425 Celsius
BENZIL-ALKOHOL: 436 Celsius
2-fenilfenol: nincs adat
j) Bomlási hőmérséklet: nincs adat
k) pH: nincs adat
l) Kinematikus viszkozitás: nincs adat
m) Oldhatóság: nincs adat
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nincs adat
o) Gőznyomás: nincs adat
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: nincs adat
q) Relatív gőzsűrűség: nincs adat
r) Részecskejellemzők: nincs adat

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információ: nincs további információ

Egyéb biztonsági jellemzők: nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények

Sugárzó hő, nyílt láng, szikra

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres, lúgok, savak

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Mérgező gázok, szén-dioxid, szén-monoxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

a) akut toxicitás: Nem ismert

Ethanol

Akut toxicitás - orális: LD50: 10 470 mg/kg bw (patkány)

Akut toxicitás - inhaláció: LC50: 124.7 mg/L air (4h)

Akut toxicitás - dermális: LD50: 17 100 mg/kg bw

Benzyl alcohol

Akut toxicitás - orális: nincs adat

Akut toxicitás - inhaláció: LC50: > 4 178 mg/m³ air 4h

Akut toxicitás - dermális: LD50: > 2 000 mg/kg bw

Biphenyl-2-ol

Akut toxicitás - orális: LD50: 2 733 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: LC50:> 949 mg/m³ air

Akut toxicitás - dermális: LD50: > 2 000 mg/kg bw

b) bőrkorrózió/bőrirritáció: Nem ismert

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Nem ismert

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nem ismert

oldal 10 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

e) csírasejt-mutagenitás: Nem ismert

f) rákkeltő hatás: Nem ismert

g) reprodukciós toxicitás: Nem ismert

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem ismert

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem ismert

j) aspirációs veszély: Nem ismert

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem ismert

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Nem ismert

Ethanol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 11 200 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: 250 mg/L

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 5 012 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 857 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 9.6 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 79 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 11.5 mg/L

Benzyl alcohol

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 460 mg/L
Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat
Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 48.897 mg/L
Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 230 mg/L
Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 51 mg/L
Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 770 mg/L
EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 310 mg/L

Biphenyl-2-ol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: LC50: 4.5 mg/L
Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat
Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: NOEC: 0.036 mg/L
Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: LC50: 2.7 mg/L
Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: LOEC:0.022 mg/L
Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 3.57 mg/L EC10
vagy NOEC édesvízi algákhoz: 0.468 mg/L
Toxicitás mikroorganizmusokra / EC10 vagy NOEC mikroorganizmusokra: EC50: 56 mg/L

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

oldal 12 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismert

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Ártalmatlanítás: A termék maradékainak illetve csomagolási hulladékainak ártalmatlanítása az erre vonatkozó rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.

Hulladékosztály kód: Nem ismert

Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

ADR/RID: UN 3175

IMDG: UN 3175

IATA DGR: UN 3175

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: GYÚLÉKONY FOLYADÉK TARTALMÚ SZILÁRD ANYAGOK M.N.N. (ETANOL)

IMDG: GYÚLÉKONY FOLYADÉK TARTALMÚ SZILÁRD ANYAGOK M.N.N. (ETANOL) IATA

DGR: GYÚLÉKONY FOLYADÉK TARTALMÚ SZILÁRD ANYAGOK M.N.N. (ETANOL) **14.3.****Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADR/RID: 4.1

IMDG: 4.1

IATA DGR: 4.1

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID: PG II

IMDG: PG II

IATA DGR: PG II

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID: Nem veszélyes a környezetre

IMDG: Nem veszélyes a környezetre

IATA DGR: Nem veszélyes a környezetre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).

2020/878 RENDELET a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MűM rendeletei. 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

SEVESO információ

Nem tartozik a vonatkozó rendelet hatálya alá

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Rövidítések**

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. ATE: Akut toxicitási érték. AOX: Adszorbeálható szerves halogén. ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció. BCF: Biokonzentrációs tényező. BOI: Biokémiai oxigénigény. CAS-szám: „Chemical Abstract Service” szám. CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). CLP: Anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. CMR hatások: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító hatások. CSA: Kémiai biztonsági értékelés. CSR: Kémiai biztonsági jelentés. DNEL: Származtatott hatásmentes szint. ECHA: Európai Vegyianyag-ügynökség. EK: Európai Közösség. EK-szám: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS). EGK: Európai Gazdasági Közösség. EGT: Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia). EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. EN: Európai szabvány. ENSZ: Egyesült Nemzetek Szervezete. EU: Európai Unió. EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel - lásd az alábbiakban). GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások. IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata. IMSBC: Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok. IUCLID: Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis. IUPAC: Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója. KOI: Kémiai oxigénigény. Kow: n-oktanol/víz megoszlási együttható. LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis). LoW: Hulladékjegyzék. LOEC: Az a legkisebb koncentráció, amelynek hatása már megfigyelhető. LOEL: Az a legkisebb dózis, amelynek hatása már megfigyelhető. MK-érték: Maximális koncentráció. NOEC: Az a legnagyobb koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOEL: Az a legnagyobb dózis, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOAEC: Az a legnagyobb koncentráció, amely még nem okoz megfigyelhető

oldal 15 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

káros hatást. NOAEL: Az a legnagyobb dózis, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség. PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció. QSAR: A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés. REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet. RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat. SCBA: Külső levegőtől függetlenített légzőkészülék. SDS: Biztonsági adatlap. STOT: Célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok. UVCB: ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok. VOC: Illékony szerves vegyület. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.

Osztályozás:

H225 Tűzveszélyes folyadékok, 2. veszélyességi kategória
H302 Akut toxicitás (szájon át), 4. veszélyességi kategória
H315 Bőrmirás/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória
H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória
H332 Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. veszélyességi kategória
H335 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória, légúti irritáció
H400 A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória

H mondatok:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak.

A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

oldal 16 / 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

DWA 80 Plus kéz- és felületfertőtlenítő kendő

Elkészítés napja: 2023. 02. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.