

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.0**

Előállítás ideje **24/07/20**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 26/02/23

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A CÉG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelemben használt elnevezés **PODOCLEAN**

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

A termék használata

SEMLEGES pH ÉRTÉKŰ FOLYADÉK
PATATISZTÍTÓ SZER SZARVASMARHÁK, JUHOK ÉS KECSKÉK SZÁMÁRA

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat azonosítása

Kersia Hungária Kft.
Baross utca 165/3
2040 BUDAÖRS
HUNGARY/MAGYARORSZÁG
Tel.: 00 36 23 783 010

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy elérhetősége:
regulatory@kersia-group.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám

Veszély esetén hívható közvetlen szám (napi 24 órában, heti hét napon):
+44 1273 289451

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)
1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
06/80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A KOCKÁZATOK MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék megfelel a 1272/2008 számú EK rendelet osztályozási szempontjainak.

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

Gyúlékony folyadék - 3. kategória

H226: Gyúlékony folyadék és pára.

Szemkárosodás - 1. kategória

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 számú EK rendelet szerint:

A veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés :

Veszély

Tartalom : Izopropil-alkohol+ Módosított, polietoxilált alkohol

Figyelmeztető mondatok :

H226: Gyúlékony folyadék és pára.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :

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

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

P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P370+P378: Tűz esetén: az oltásra használjon: CO2-t, oltóport, vagy vízpermetet.

P403 + P235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501: A tartalmat /tárolóedényt a helyi / regionális/ nemzeti/ nemzetközi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

2.3. Egyéb veszélyek

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében meghatározott kritériumok szerint 0,1%-nál magasabb koncentrációban endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik rá, mert keverékről van szó.

3.2. Keverékek

A keverék kémiai tulajdonságai : SEMLEGES pH ÉRTÉKŰ FOLYADÉK

Anyag(ok)	CAS szám(ok)	EINECS szám(ok)	index	REACH regisztrációs szám	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Típus
1% <= Izopropil-alkohol < 5%	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	Gyúl.Foly. 2 H225 Szemirrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	(1) (2)
1% <= Módosított, polietoxilált alkohol < 5%	68154-99-4				Bőrirrit. 2 H315 Szemkár. 1 H318 Akut Tox. 4 (bőr) H312	(1)

Típus

- (1) : Az egészségre és/vagy környezetre veszélyes besorolású anyag
 (2) : Olyan anyag, amelyre munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.
 Különösen veszélyes, engedélyezési eljárás alá tartozó anyag:
 (3) : PBT-anyag (perszisztens, bioakkumulatív, mérgező)
 (4) : vPvB anyag (nagyon perszisztens és nagyon bioakkumulatív)
 (5) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 A kategória
 (6) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 B kategória
 (7) : Mutagénnek tekintett anyag 1 A kategória
 (8) : Mutagénnek tekintett anyag 1 B kategória
 (9) : Reprotoxikusnak tekintett 1 A kategória
 (10) : Reprotoxikusnak tekintett 1 B kategória
 (11) : Endokrin károsítónak tekintett anyag
 (12) : Egyéb, az egészségre vagy a környezetre veszélyesnek tekintett anyag
 (N) : Nanoanyag

H- és EUH mondatok teljes szövege: lásd 16. szakasz

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Általános megjegyzések:

Azonnal vegye le a szennyezett ruhát és lábbeliket. Mielőtt újra használná őket, mossa ki.
 Rosszullét esetén forduljon orvoshoz. Mutassa meg az orvosnak ezt a biztonsági adatlapot.

Belégzés esetén :

Vigye friss levegőre!

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.0**

Előállítás ideje **24/07/20**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 26/02/23

Bőrrel érintkezve :

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Mossa le vízzel!

Szemmel érintkezve :

Azonnal, kíméletes vízsugárral öblítse ki a nyitott szemet, mintegy 15 percig.

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha vannak, és ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Lenyelés esetén :

A száját ki kell öblíteni.

TILOS hánytatni.

Forduljon orvoshoz.

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

Bőrrel való érintkezés esetén : A PODOCLEAN nem minősül bőrirritáló keveréknek.

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Emésztési problémákat idézhet elő

Belégzés esetén : Normális felhasználási körülmények mellett nincs kockázat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Tűzoltó-anyag

A megfelelő oltóanyag :

A tűz által érintett egyéb anyagokkal kompatibilis szerek.

Az alkalmatlan oltóanyag :

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből eredő különleges veszélyek

Gyúlékony folyadék és pára.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőöltözet és automata légzőkészülék viselete kötelező.

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell felfogni, ne engedje a csatornába.

Hűtse le vízzel a tűznek kitett tartályokat.

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.0**

Előállítás ideje **24/07/20**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 26/02/23

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében :

Távolítsa el a dolgozókat, akiknek jelenléte nem szükséges, vagy nem rendelkeznek egyéni védőfelszereléssel.
Dohányozni tilos.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében :

A személyzetet biztonságos helyre kell vezetni.
Tartsa távol az embereket a kiömlés/szivárgás helyétől, tartsa őket szél felől.
Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csak az erre kiképzett személyzet avatkozhat be.
Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék kis mennyiségű kiömlése esetén :
Bő vízzel mossa le.

A termék nagy mennyiségű kiömlése esetén :
Soha ne tegye vissza a kiömlött terméket az eredeti tartályába újrahasználatra.
Az ártalmatlanításhoz tárolja megfelelő, egyértelműen felcímkézett és zárt edényzetben.
Jelölje meg, szívja fel egy inert abszorbenssel és szivattyúzza egy vésztárolóba!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Tartsa be a 8. részben meghatározott óvintézkedéseket.
Az ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne egyen, dohányozzon és igyon a munkaterületen Használat közben kerülje a kifröccsenést

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. Tárolás :

Ne tárolja fagyáspont alatt.
Csak eredeti csomagolásában tárolható.
Tiszta, hűvös, jól szellőző helyiségben hőforrásoktól és erős fénytől védve tárolandó.
A csomagolás zárva tartandó!

7.2.2. Csomagoló- vagy burkolóanyag :

Nagy sűrűségű polietilén ajánlott.

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.0**Előállítás ideje **24/07/20**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 26/02/23

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs egyéb ajánlás.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Expozíciós határértékek :

Anyag	CAS számok	Ország	Típus	Érték	Egység	Megjegyzések	Forrás
Izopropil-alkohol	67-63-0	HUN	OEL 8h	500	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL rövid távon	2000	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 98/24/EK irányelv értelmében a munkáltatónak kockázatbecslést kell végeznie, és megfelelő kockázatkezelési intézkedéseket kell életbe léptetnie.

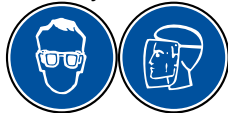
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés :

Alkalmazza a szükséges technikai intézkedéseket a munkahelyi expozíciós határértékek betartása céljából

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök :

Szem-/arcvédelem :

Használjon az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget vagy arcvédőt.



Kézvédelem :

Viseljen vegyszerálló - EN 374- nek megfelelő- védőkesztyűt!



Bőrvédelem :

Viseljen vegyszerálló védőcsizmát és védőöltözetet.



PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

Légutak védelme :

Rendes használati körülmények között nincs.

Hőveszély :

Nem alkalmazandó

Higiénés intézkedések :

Az egyéni védőfelszereléseket minden használat után ki kell mosni.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések :

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés	Folyadék
Szín	színtelen
Szag	Szagtalan
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre
Fagypon	-7 °C
Olvadáspont	Nem alkalmazandó
Forráspont	Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	A 1272/2008/EK rendelet értelmében tűzveszélyes folyadék és párák.
Alacsonyabb robbanási határ	Nem alkalmazandó
A legfelső robbanási határérték	Nem alkalmazandó
Lobbanáspont (EC : A9)	52,5±0,5 °C
Öngyulladás hőmérséklet	Nem alkalmazandó
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre
A homogén termék PH-ja	6,5±1
PH-érték 10 g/l oldatban	6±1
kinematikai viszkozitás	Nem áll rendelkezésre
Vízoldékonyság	Vízben minden mennyiségben oldódik.
Oldhatóság	Nem alkalmazandó
Megosztlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazandó
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	1,015±0,01
Fajsúly	1,015±0,01 g/cm³
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre
Részecskejellemzők	Nem alkalmazandó

9.2. Egyéb információk

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.Változat **7.0.0**Előállítás ideje **24/07/20**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**A nyomtatás kelte : **26/02/23**

Oxidáló tulajdonságok
Robbanásveszélyes tulajdonságok
Viszkozitás
Párolgási sebesség

Nem alkalmazandó
Nem alkalmazandó
Nem áll rendelkezésre
Nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség**

Rendes használati körülmények között nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmilyen, ismereteink szerint

10.4. Kerülendő körülmények

Hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Semmilyen, ismereteink szerint

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Megfelelő használat esetén nem ismert.

Ezek az adatok a tömény keverékre vonatkoznak. A keverék hígított formáját a technikai adatlap és a technikai tanácsadó utasításainak megfelelően kell alkalmazni.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Az anyagokra vonatkozó adatok:****Akut toxicitás**

Izopropil-alkohol : LD 50 - oral patkány > 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : LD 50 - bőrön keresztül nyúl > 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (100%) : LC 50 - belélegzés - 4h patkány 30 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : LC 50 - belélegzés - 1h patkány > 7,1 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : LD 50 - oral hím patkány 2 414 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : LD 50 - bőrön keresztül nyúl 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : LD 50 - oral patkány 5 840 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : LD 50 - bőrön keresztül nyúl > 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : LC 50 - belélegzés - 4órás patkány 7 2.6 mg/l/4h. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : ATE (szájon át) 5 840,000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : ATE (belégzéssel) - 4órás 72,600 mg/l/4h. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bőrkírárdás/bőrirritáció

Izopropil-alkohol : Bőrirritáció nyúl . nem irritáló - A beszállító biztonsági adatlapja

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

Módosított, polietoxilált alkohol : Bőrirritáció . irritatív - A beszállító biztonsági adatlapja

Szemkárosodás/szemirritáció

Izopropil-alkohol : Szemirritáció nyúl . irritatív - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : Szemirritáció . A szemsérülés komoly kockázata - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : Szemkárosodás/szemirritáció . Súlyos szemirritációt okoz. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : Szemkárosodás/szemirritáció . Szemirritáció - A beszállító biztonsági adatlapja

Túlérzékenység előidézése

Izopropil-alkohol : Túlérzékenység előidézése tengerimalac (Buehler-próba): . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

Mutagenitás

Izopropil-alkohol : Ames-teszt . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

Rákkeltő hatás

Izopropil-alkohol (99,5%) : laboratóriumi állatok . A kísérleti állatokon rákot nem észleltek. - A beszállító biztonsági adatlapja

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatás

Izopropil-alkohol (99,5%) : . Álmoságot vagy szédülést okozhat. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : . álmoság és szédülés - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :

Akut toxicitás

. Nincs meghatározva

Bőrkimaródás/bőrirritáció

Bőrirritáció . A keverék nem minősül a bőrre maró vagy irritáló hatásúnak az 1272/2008/EK rendelet szempontjai szerint.

Szemkárosodás/szemirritáció

Maró hatás a szemre . A 1272/2008/EK rendelet értelmében súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi / bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció . A keverék nem minősül a bőr túlérzékenységet okozó hatásúnak az 1272/2008/EK rendelet szerint.

Légzőszervizenzibilizáció . A keverék nem tekinthető légzőszervi túlérzékenyítőnek a 1272/2008/EK rendelet értelmében.

Mutagenitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprotoxicitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - ismételt behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások :

Bőrrel való érintkezés esetén : A PODOCLEAN nem minősül bőrirritáló keveréknek.

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Emésztési problémákat idézhet elő

Belégzés esetén : Normális felhasználási körülmények mellett nincs kockázat.

11.2. Információk és egyéb veszélyek

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem érintett.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. à 12.4. Toxicitás - Perzisztencia és lebonthatóság - Bioakkumulációs képesség - A talajban való mobilitás

Az anyagokra vonatkozó adatok:

Akut toxicitás

Izopropil-alkohol (100 %) : LC 50 - 48 h halak (Leuciscus idus melanotus) > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : EC 50 - 48 h vízibolha (Daphnia magna) > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : EC 50 - 72 h algák (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : IC 50 - 16h baktériumok 4 900 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : EC 50 - 48h vízibolha (Daphnia magna) 6,3 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : LC 50 - 96órás halak (Pimephales promelas) > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : EC 50 - 48órás vízibolha (Daphnia magna) > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Lebonthatóság

Izopropil-alkohol : 10napok > 70 %. Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : Alapvető aerob biológiai lebomlóképeség - 28napok (OECD 301 F): > 60 %. Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Módosított, polietoxilált alkohol : Alapvető aerob biológiai lebomlóképeség - 28napok (OECD 301 B): > 60 %. Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : Lebonthatóság - 28napok > 70 %. Biológiai könnyen lebomló.; Fotokémiai reakcióval gyorsan oxidálódik. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : BOD 1 171 mg/g. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol (99,5%) : COD 2 294 mg/g. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bioakkumuláció

Izopropil-alkohol (99,5%) : Log Pow 0.05. Nem bioakkumulatív - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :

Akut toxicitás

halak . Nincs meghatározva

vízibolha . Nincs meghatározva

algák . Nincs meghatározva

KRÓNIKUS TOXICITÁS

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Lebonthatóság

. A keverékben lévő felületaktív anyagok összhangban vannak a 648/2004/EK mosószer rendelet követelményeivel.

Bioakkumuláció

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Mobilitás

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Következtetés :

A 1272/2008/EK rendelet értelmében a keverék nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT-nek vagy vPvB-nek minősülő anyagot

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem érintett.

12.7. Egyéb káros hatások

További információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék kezelése:

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

A csomagolás kezelése :

A csomagolóanyagokat bő vízzel ki kell öblíteni. A mosóvizet a szennyvízzel együtt kell kezelni.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

SZÁRAZFÖLDI SZÁLLÍTÁS : Rail/Route (RID/ADR)

14.1 ENSZ szám : 1993

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :
GYÚLÉKONY FOLYADÉK, K.M.N. (Izopropil-alkohol)

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.0**Előállítás ideje **24/07/20**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 26/02/23

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 3

14.4 Csomagolóanyag : III

Veszélyazonosító szám : 30

Címke : 3



Alagútkód : (D/E)

14.5 A környezetre veszélyes : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

Korlátozott mennyiségek: 5L

VÍZI ÚTON TÖRTÉNŐ SZÁLLÍTÁS : IMDG

14.1 ENSZ szám :1993

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés : GYÚLÉKONY FOLYADÉK, K.M.N. (Izopropil-alkohol)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 3



14.4 Csomagolóanyag : III

14.5 A környezetre veszélyes

Tengeri szennyező : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

Biztonsági leírás száma : F-E, S-E

Korlátozott mennyiségek: 5L

14.7 Tengeri szállítás az IMO-berendezéseknek megfelelően nagy tételekben : Nem érintett.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

528/2012/EU rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról :
Nem érintett.

A súlyos balesetekre vonatkozó rendelkezések :
A SEVESO 3 (2012/18/CE) irányelv : P5c

Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó rendelkezések :
Módosított 1272/2008/EK irányelv.

A hulladékokra vonatkozó rendelkezések :
A 2015/1127/EK irányelvvel módosított 2008/98/EK irányelv - 1357/2014/EK rendelet
A 2014/955/EK határozat, amely megadja a veszélyes hulladékok listáját.

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete (2012. július 4.) a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem érintett.

A dolgozók védelme :
A munkahelyükön vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló, 1998. április 7-i 98/24/EK Irányelv.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : Nem alkalmazandó

Az ózonréteget károsító anyagokra vonatkozó 1005/2009/EK rendelet : Nem alkalmazandó

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1148 rendelete (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról:
Nem érintett.

(EK) 648/2004 számú rendelet :
Megfelel a tisztítószerre vonatkozó hatályos előírásoknak: (EC) N° 648/2004.
Az összetevők leírása az egészségügyi dolgozók rendelkezésére áll, írásbeli kérésre.
Tartalom :
>30% Nemionos felületaktív anyagok

Országos előírások :
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
44/2000/EüM (XII.27) a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

PODOCLEAN

Kod: 04017

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 24/07/20

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 26/02/23

A biztonsági adatlap a keveréket alkotó anyagok expozíciós forgatókönyveiről elérhető információk figyelembe vételével készült.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ez az adatlap kiegészíti a használati műszaki leírást, de nem helyettesíti azt. A biztonsági adatlapban lévő információk az érintett termékre a frissítés időpontjában meglévő ismereteinken alapulnak és jóhiszeműen közöljük őket. Felhívjuk továbbá a használók figyelmét arra, hogy veszélyes egy terméket eredeti rendeltetésétől eltérő célra használni.

Az előző változathoz képest módosított szakasz :

A biztonsági adatlap átdolgozása az (EK) 2020/878 rendeletnek megfelelően.

A 3. szakaszban szereplő H mondatok listája :

H225 : Fokozottan gyúlékony folyadék és pára.

H312 : Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 : Bőrirritáló hatású.

H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 : Súlyos szemirritációt okoz.

H336 : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Az adatlap összeállításában felhasznált legfontosabb adatok forrásai :

A beszállító biztonsági adatlapja

Vegyí anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

Történeti:

Változat 7.0.0

Hatálytalanítja és helyettesíti az előző változatot 6.2.