

Clinil

SZAKASZ 1: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Termék neve : Clinil

UFI : C3JN-JKHG-G00M-D453

Termék kódja : 100350E

Az anyag/keverék felhasználása : üvegtisztítószer

Az anyag típusa : Keverék

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

Termék hígítási információ : Hígítási információ nem áll rendelkezésre

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

Azonosított felhasználások : Üvegtisztítószer. Spray és törlés, kézi

Javaolt felhasználási korlátozások : Kizárólag ipari és foglalkozásszerű felhasználásra.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Forgalmazza: Ecolab GmbH
Rivergate
Handelskai 92, A-1200 Wien Ausztria 01 715 2550-0
office.vienna@ecolab.com

Jogi képviselő: Ecolab Global Business Services Kft.
VÁCI GREENS B, Bence utca 1
1138, Budapest Magyarország + 36 1 880 5610 (8:30-16:30)
rendeles@ecolab.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +36212111410
+32-(0)3-575-5555 Transz-európai

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat : +36 1 476 6464; +36 80 201 199

Összeállítás/felülvizsgálat dátuma : 22.06.2023

Verzió : 2.3

SZAKASZ 2: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**

Clinil

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nincs veszélyt jelző piktogram, nincs figyelmeztető szó, nincs(enek) figyelmeztető mondat(ok), nincs szükség óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)ra

További címkézés:

Különleges keverékek : Kérésre biztonsági adatlap kapható.
kivételes címkézése

2.3 Egyéb veszélyek

Senki által nem ismert.

SZAKASZ 3: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám REACH szám	Besorolás 1272/2008/EK RENDELETE	Koncentráció: [%]
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	Akut toxicitás 4. Kategória; H302 Akut toxicitás 3. Kategória; H331 Bőrirritáció 2. Kategória; H315 Szemirritáció 2. Kategória; H319	>= 5 - < 10

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

SZAKASZ 4: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe kerülés esetén : Bő vízzel kell öblíteni.

Bőrrel való érintkezés esetén : Bő vízzel kell öblíteni.

Lenyelés esetén : A száját ki kell öblíteni. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés esetén : Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Részletesebb információkat az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében a 11. szekció tartalmaz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincsenek különleges rendszabályok.

Clinil

SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
- Az alkalmatlan oltóanyag : Senki által nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Különleges veszélyek a tűzoltás során : Tűzveszély
Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
Visszalobbanás jelentős távolságra lehetséges.
- Veszélyes égéstermékek : Az égési tulajdonságoktól függően a bomlástermékek az alábbi anyagokat tartalmazhatják:
Szén-oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Személyi védőfelszerelést kell használni.
- További információk : A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Tanácsok a mentésben nem részt vevő személyzet számára : Minden gyújtóforrást el kell távolítani. A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.
- Tanácsok a mentésben részt vevők számára : Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt). A nyomokat vízzel kell leöblíteni. Nagyobb mennyiségű anyag kifröccsenése esetén, a kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, vagy más módon tárolja, hogy megakadályozza a vízfolyásba kerülését.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Clinil

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

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

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Tűztől, szikrától és meleg felületektől távol tartandó. A sztatikus elektromos feltöltődés elkerüléséhez szükséges intézkedéseket meg kell tenni (amely a szerves gőzök gyulladását okozhatja).

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Oxidálószerektől távol tartandó. Gyermekektől elzárva tartandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Tárolja megfelelő, felcímkézett tartályban.

Tárolási hőmérséklet : -5 °C -ig 40 °C

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Üvegtisztítószer. Spray és törlés, kézi

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

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
2-butoxietanol	111-76-2	AK-érték	98 mg/m ³	HU OEL
További információk	T	Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkezik. Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám		
	b	Bőrön át is felszívódik.		
	EU1	2000/39/EK irányelvben közölt érték		
	i	Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
2-Propanol	67-63-0	AK-érték	500 mg/m ³	HU OEL
További információk	R	Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám		
	b	Bőrön át is felszívódik.		
	i	Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
ammónia	1336-21-6	AK-érték	14 mg/m ³	HU OEL
További információk	EU91	91/322/EGK irányelvben közölt érték		
	m	Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
		CK-érték	36 mg/m ³	HU OEL
További információk	EU91	91/322/EGK irányelvben közölt érték		
	m	Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		

Biológiai munkahelyi expozíciós határok

Az anyag megnevezése	CAS szám	Ellenőrzési paraméterek	Mintavétel időpontja	Bázis
2-Propanol	67-63-0	Aceton: 25 mg/l (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT
		Aceton: 430 µmol/l (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT

Clinil

DNEL

2-Propanol	:	Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások 888 mg/kg Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 500 mg/m3 Felhasználás: Fogasztók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások 319 mg/kg Felhasználás: Fogasztók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 89 mg/m3 Felhasználás: Fogasztók Expozíciós útvonal: Lenyelés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások 26 mg/kg
------------	---	--

PNEC

2-Propanol	:	Édesvíz Érték: 140.9 mg/l Tengervíz Érték: 140.9 mg/l Időszakos használat/kibocsátás Érték: 140.9 mg/l Édesvíz Érték: 552 mg/kg Tengeri üledék Érték: 552 mg/kg Talaj Érték: 28 mg/kg Szennyvízkezelő üzem Érték: 2251 mg/l Orális Érték: 160 mg/kg
------------	---	---

Clinil**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Műszaki intézkedések : A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét.

Egyéni védőintézkedések

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

Szem- / arcvédelem (EN 166) : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Kézvédelem (EN 374) : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Bőr- és testvédelem (EN 14605) : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Légutak védelme (EN 143, 14387) : Nem szükséges, amennyiben a levegőben lévő koncentráció nem haladja meg az a Munkahelyi expozíciós határértékeknél felsorolt expozíciós határértékeket. A vonatkozó EU-s, vagy azzal egyenértékű előírásoknak (89/656/EEC, (EU) 2016/425) megfelelő, tanúsítással rendelkező légzésvédőt kell rendszeresíteni, ha a belégzési kockázatokat nem lehet elkerülni, vagy nem tudják megfelelően korlátozni technológiailag, kollektív védelemmel, vagy megfelelő munkaszervezési intézkedésekkel, módszerekkel, eljárásokkal.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Fontolja meg a tárolóedények környékének elszigetelését.

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

Halmazállapot : folyadék
Szín : Színtelen
Szag : ammóniaszagú
pH-érték : 10.3 - 11.3, 100 %
Részecskék jellemzői
Becslés : nem alkalmazható
Részecskeméret : nem alkalmazható
Részecskeméret-eloszlás : nem alkalmazható
Porzás : nem alkalmazható
Fajlagos felszíni terület : nem alkalmazható
Felületi töltés / Zeta potenciál : nem alkalmazható

Clinil

Forma	: nem alkalmazható
Kristályosság	: nem alkalmazható
Felületi kezelés /bevonatok	: nem alkalmazható
Lobbanáspont	: 78 °C zárt téri
Szagküszöbérték	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Olvasáspont / fagyáspont	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Forráspont, kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Párolgási sebesség	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Tűzveszélyesség	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Felső robbanási határ	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Alsó robbanási határ	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Gőznyomás	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Relatív gőzsűrűség	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Sűrűség és / vagy fajlagos sűrűség	: 0.8 - 1.1
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz (log érték)	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Hőbomlás	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Kinematikus viszkozitás	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

9.2 Egyéb információk

Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre

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

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

Clinil

10.4 Kerülendő körülmények

Hő, láng és szikra.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Senki által nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az égési tulajdonságoktól függően a bomlástermékek az alábbi anyagokat tartalmazhatják:
Szén-oxidok

SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok

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

A valószínű expozíciós útra : Belégzés, Szemmel való érintkezés, Bőrrel való érintkezés
vonatkozó információ

Termék

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték : > 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : 4 h Akut toxicitási érték : > 20 mg/l
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitás, bőrön át : Erről a termékről nincs adat.

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Erről a termékről nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Erről a termékről nincs adat.

Légzőszervi vagy : Erről a termékről nincs adat.
bőrszenzibilizáció

Rákkeltő hatás : Erről a termékről nincs adat.

Szaporodási hatások : Erről a termékről nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás : Erről a termékről nincs adat.

Teratogenitás : Erről a termékről nincs adat.

Egyetlen expozíció utáni : Erről a termékről nincs adat.
célszervi toxicitás (STOT)

Ismétlődő expozíció utáni : Erről a termékről nincs adat.
célszervi toxicitás (STOT)

Belégzési toxicitás : Erről a termékről nincs adat.

Komponensek

Akut toxicitás, szájon át : 2-butoxietanol LD50 Patkány: 1,500 mg/kg

Clinil

Lehetséges egészségügyi hatások

Szem	: Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.
Bőr	: Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.
Lenyelés	: Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.
Belégzés	: Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.
Krónikus expozíció	: Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

Szemmel való érintkezés	: Nincsenek ismert vagy várható tünetek.
Bőrrel való érintkezés	: Nincsenek ismert vagy várható tünetek.
Lenyelés	: Nincsenek ismert vagy várható tünetek.
Belégzés	: Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

További információk	: Nincs adat
----------------------------	--------------

SZAKASZ 12: Ökológiai információk

12.1 Ökotoxicitás

Környezeti hatások	: Ennek a terméknek nincs ismert ökotoxikológiai hatása.
--------------------	--

Termék

Toxicitás halakra	: Nincs adat
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre.	: Nincs adat
Toxicitás algákra	: Nincs adat

Komponensek

Toxicitás halakra	: 2-butoxietanol 96 h LC50 Hal: > 100 mg/l
-------------------	---

Komponensek

Toxicitás algákra	: 2-butoxietanol 72 h EC50 Vízi növények: 911 mg/l
-------------------	---

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék

Nincs adat

Clinil

Komponensek

Biológiai lebonthatóság : 2-butoxietanol
Eredmény: Biológiaiilag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiaiilag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiaiilag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0.1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

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

Nincs adat

SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

A hulladékokról és veszélyes hulladékokról szóló Európai irányelvek alapján kell kezelni.A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A hígított terméket a csatornába lehet engedni, amennyiben ez megfelel a jogszabályi előírásoknak.

Szenyezett csomagolás : A helyi, állami és szövetségi rendeleteknek megfelelően helyezze hulladékba.

Útmutató a hulladékkód kiválasztásához : Veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék. Ha ezt a terméket további folyamatokban használják fel, a végfelhasználónak kell újradefiniálnia és megadnia a legmegfelelőbb Európai Hulladék Katalógus kódot. A hulladéktermelő feladata, hogy megvizsgálja a toxicitását és fizikai tulajdonságait a keletkezett anyagnak, megfelelően azonosítsa a hulladékot és meghatározza az ártalmatlanítási módszereket, melyek összhangban vannak a vonatkozó európai (EU 2008/98 / EK) és a helyi előírásokkal.

Clinil

SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk

A szállító / megbízó / feladó felelőssége biztosítani, hogy a csomagolás, címkézés, és a jelölések megfeleljenek a kiválasztott szállítási módnak.

Szárazföldi szállítás (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám	: Nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	: Nem veszélyes áru
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	: Nem veszélyes áru
14.4 Csomagolási csoport	: Nem veszélyes áru
14.5 Környezeti veszélyek	: Nem veszélyes áru
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	: Nem veszélyes áru

Légi szállítás (IATA)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám	: Nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	: Nem veszélyes áru
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	: Nem veszélyes áru
14.4 Csomagolási csoport	: Nem veszélyes áru
14.5 Környezeti veszélyek	: Nem veszélyes áru
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	: Nem veszélyes áru

Tengeri szállítás (IMDG/IMO)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám	: Nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	: Nem veszélyes áru
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	: Nem veszélyes áru
14.4 Csomagolási csoport	: Nem veszélyes áru
14.5 Környezeti veszélyek	: Nem veszélyes áru
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	: Nem veszélyes áru
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	: Nem veszélyes áru

SZAKASZ 15: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Clinil

Seveso III: Az Európai : Nem alkalmazható.
Parlament és a Tanács
2012/18/EU irányelve a
veszélyes anyagokkal
kapcsolatos súlyos balesetek
veszélyének kezeléséről.

REACH - A különös : Nem alkalmazható.
aggodalomra okot adó
anyagok engedélyezésének
jelöltlistája (59. cikk).

Házi szabályozás

A fiatal emberek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet figyelembe kell venni.

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó
rendeletei
2012. évi CLXXXV törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei
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 kóroki tényezők hatásának
kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerekre vonatkozó szabályozás:
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid
termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek
engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem készült a termékhez.

SZAKASZ 16: Egyéb információk

Az osztályozás a következő módszernek megfelelően történt

1272/2008/EK RENDELETE

Osztályozás	Indoklás
Nem veszélyes anyag vagy keverék.	Számítási módszer

A H-mondatok teljes szövege

H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező.

Egyéb rövidítések teljes szövege

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok

Clinil

jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek újjélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

Készítette : Regulatory Affairs

Az adott számok formátuma a Biztonsági Adatlapban: 1,000,000 = 1 millió, és 1,000 = 1 ezer 0.1 = egy tized és 0.001 = egy ezred

MÓDOSÍTOTT ADATOK: A rendelkező és egészségügyi adatokkal kapcsolatos jelentősebb módosításokat a bal margón látható sáv jelzi az Anyagbiztonsági adatlap javított változatában.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

Melléklet: Expozíciós forgatókönyvek**expoíciós forgatókönyv: Üveg tisztítószer. Spray és törlés, kézi**

Life Cycle Stage : Széles körű szakmai használat

Termék kategória : **PC35** Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

A környezeti expozíciót ellenőrző forgatókönyv:

Környezeti kibocsátás kategória : **ERC8a** Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, szórt beltéri felhasználása

Clinil

Napi mennyiség : 7.5 kg
területenként

Szennyvíztisztító típusa : Városi szennyvíz kezelő üzem

A dolgozók expozícióját ellenőrző forgatókönyv:

Folyamat kategória : **PROC10** Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

Expozíció időtartama : 480 min

Műveleti feltételek és
kockázat kezelési
intézkedések : Beltéri

Helyi szellőztetés nem szükséges

Általános szellőztetés Szellőzési sebesség óránként 1

Bőrvédelem : lásd 8. szakasz

Légzésvédelem : lásd 8. szakasz

A dolgozók expozícióját ellenőrző forgatókönyv:

Folyamat kategória : **PROC11** Nem ipari permetszórás

Expozíció időtartama : 60 min

Műveleti feltételek és
kockázat kezelési
intézkedések : Beltéri

Helyi szellőztetés nem szükséges

Általános szellőztetés Szellőzési sebesség óránként 1

Bőrvédelem : lásd 8. szakasz

Légzésvédelem : lásd 8. szakasz

expozíciós forgatókönyv: Üvegtisztítószer. Spray és törlés, kézi

Life Cycle Stage : Széles körű szakmai használat

Termék kategória : **PC35** Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

A környezeti expozíciót ellenőrző forgatókönyv:

Környezeti kibocsátás : **ERC8a** Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, kategória szórt beltéri felhasználása

Napi mennyiség : 7.5 kg
területenként

Szennyvíztisztító típusa : Városi szennyvíz kezelő üzem

Clinil**A dolgozók expozícióját ellenőrző forgatókönyv:**

Folyamat kategória : **PROC10** Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

Expozíció időtartama : 480 min

Műveleti feltételek és
kockázat kezelési
intézkedések : Beltéri

Helyi szellőztetés nem szükséges

Általános szellőztetés Szellőzési sebesség óránként 1

Bőrvédelem : lásd 8. szakasz

Légzésvédelem : lásd 8. szakasz

A dolgozók expozícióját ellenőrző forgatókönyv:

Folyamat kategória : **PROC11** Nem ipari permetszórás

Expozíció időtartama : 60 min

Műveleti feltételek és
kockázat kezelési
intézkedések : Beltéri

Helyi szellőztetés nem szükséges

Általános szellőztetés Szellőzési sebesség óránként 1

Bőrvédelem : lásd 8. szakasz

Légzésvédelem : lásd 8. szakasz