

MAXX Brial2**SZAKASZ 1: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

Termék neve	:	MAXX Brial2
UFI	:	1C31-45P3-YA00-V44E
Termék kódja	:	116221E
Az anyag/keverék felhasználása	:	Felület tisztítószer
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	:	Általános tisztítószer. Kézi
Javasolt 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	:	14.02.2023
Verzió	:	4.4

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

MAXX Brial2**Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

Nem veszélyes anyag vagy keverék.
A termék besorolása toxikológiai becslésen alapul.

2.2 Címkézési elemek**Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)**

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

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: [%]
Etilalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Tűzveszélyes folyadékok 2. Kategória; H225 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória; H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória 50 - 100 %	>= 5 - < 10
Dioktilnátriumsulfoszukci nát	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Bőrirritáció 2. Kategória; H315 Súlyos szemkárosodás 1. Kategória; H318	>= 1 - < 2.5

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 szájat 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

MAXX Brial2

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.

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.
A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

Veszélyes égéstermékek : Az égési tulajdonságoktól függően a bomlástermékek az alábbi anyagokat tartalmazhatják:
Szén-oxidok
Fém-oxidok
Kén-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 : Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan

MAXX Brial2

módszerei 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). 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

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 kezlet 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 : 0 °C -ig 40 °C

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Általános tisztítószer. 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
Etilalkohol	64-17-5	AK-érték	1,900 mg/m ³	HU OEL
További információk	N	Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.		
		CK-érték	3,800 mg/m ³	HU OEL
További információk	N	Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.		

DNEL

Lineáris (C12-C14)-alkanol, etoxilezett, szulfatált, nátrium	:	Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
--	---	---

MAXX Brial2

	<p>Érték: 175 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 2750 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - helyi hatások Érték: 0.132 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 52 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 1650 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - helyi hatások Érték: 0.079 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Orális Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 15 mg/m³</p>
<p>oldószerek, adalékanyagok</p>	<p>: Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 238 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 84 mg/cm²</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 70 mg/m³</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Bőr Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások</p>

MAXX Brial2

	<p>Érték: 51 mg/cm²</p> <p>Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Lenyelés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 24 ppm</p>
--	---

PNEC

<p>Lineáris (C12-C14)-alkanol, etoxilezett, szulfatált, nátrium</p>	<p>: Édesvíz Érték: 0.24 mg/l</p> <p>Tengervíz Érték: 0.024 mg/l</p> <p>Szennyvízkezelő üzem Érték: 10000 mg/l</p> <p>Édesvízi üledék Érték: 0.917 mg/kg</p> <p>Tengeri üledék Érték: 0.092 mg/kg</p> <p>Talaj Érték: 7.5 mg/kg</p>
<p>oldószeresek, adalékanyagok</p>	<p>: Édesvíz Érték: 0.1 mg/l</p> <p>Tengervíz Érték: 0.01 mg/l</p> <p>Édesvíz Érték: 1 mg/l</p> <p>Időszakos használat/kibocsátás Érték: 2 mg/l</p> <p>Édesvízi üledék Érték: 0.238 mg/kg</p> <p>Tengeri üledék Érték: 0.0238 mg/kg</p> <p>Szennyvízkezelő üzem Érték: 1000 mg/l</p> <p>Talaj Érték: 0.0253 mg/kg</p> <p>Orális Érték: 313 mg/kg</p>

MAXX Brial2

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 : tiszta, halványkék
Szag : kellemes
pH-érték : 6.3 - 7.3
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
Forma : nem alkalmazható

MAXX Brial2

Kristályosság	: nem alkalmazható
Felületi kezelés /bevonatok	: nem alkalmazható
Lobbanáspont	: 43 °C zárt téri, Nem tartja fenn az égést.
Szagküszöbérték	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Olvadáspont / fagyáspont	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Forráspont, kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: > 100 °C
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	: 0.986 - 0.992
Vízben való oldhatóság	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
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.

10.4 Kerülendő körülmények

MAXX Brial2

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

Kén-oxidok

Fém-oxidok

SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok

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

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

Termék

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

Akut toxicitás, belégzés : Erről a termékről nincs adat.

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Erről a termékről nincs adat.

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

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

Belégzési toxicitás : Erről a termékről nincs adat.

Komponensek

Akut toxicitás, szájon át : Etilalkohol LD50 Patkány: 10,470 mg/kg

MAXX Brial2

Dioktilnátriumsulfoszukcinát LD50 Patkány: 3,000 mg/kg

Komponensek

Akut toxicitás, belélegzés : Etilalkohol 4 h LC50 Patkány: 117 mg/l
Vizsgálati légkör: gőz

Komponensek

Akut toxicitás, bőrön át : Etilalkohol LD50 Nyúl: 15,800 mg/kg

Dioktilnátriumsulfoszukcinát LD50 Nyúl: > 10,000 mg/kg

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

MAXX Brial2

Toxicitás halakra : Etilalkohol
96 h LC50 Pimephales promelas (Fürge cselle): > 100 mg/l

Dioktilnátriumsulfoszukcinát
96 h LC50 Danio rerio (zebrahal): 49 mg/l

Komponensek

Toxicitás daphniára és egyéb : Etilalkohol
vízi gerinctelen : 48 h EC50 Vízi gerinctelenek: 857 mg/l
szervezetekre.

Dioktilnátriumsulfoszukcinát
48 h EC50 Daphnia magna (óriás vízibolha): 6.6 mg/l

Komponensek

Toxicitás algákra : Dioktilnátriumsulfoszukcinát
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zöld alga): 82.5 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék

Biológiai lebonthatóság : A termékben lévő tenzidek biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK mosószerrendelet követelményeinek.

Komponensek

Biológiai lebonthatóság : Etilalkohol
Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.

Dioktilnátriumsulfoszukcinát
Eredmény: Biológiailag 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, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag 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.

MAXX Brial2

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.
- Szennyezett csomagolás : A helyi, állami és szövetségi rendeleteknek megfelelően helyezze hulladékba.
- Útmutató a hulladékkód kiválasztásához : $\geq 0,1\%$ koncentrációban veszélytelen anyagokat tartalmazó szerves hulladék. Ha ezt a terméket további folyamatokban használják fel, a végfelhasználónak kell újradefiniálni 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.

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

MAXX Brial2

- 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

- A mosószerek szabályozása : 5 %-nál kevesebb: Anionos felületaktív anyagok alapján EC 648/2004 Tartalmaz: Illatszerek

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

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

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/fertőtlenítőszerre 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

MAXX Brial2

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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

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; AIIC - 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 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; KECl - 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 új-zélandi 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; TECl - 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

MAXX Brial2

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**expoziációs forgatókönyv: Általános tisztítószer. Kézi**

Life Cycle Stage : Széles körű szakmai használat
Termék kategória : **PC35** Mosó- és tisztítószerek (ideértve az oldószer alapú termékeket)

A környezeti expozíciót ellenőrző forgatókönyv:

Környezeti kibocsátás kategória : **ERC8a** Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, szórt beltéri felhasználása
Napi mennyiség területenként : 7.5 kg
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 : **PROC8a** Anyag vagy készítmény edényekbe / edényekből, nagy tartályokba / tartályokból való továbbítása (feltöltés /

MAXX Brial2

leürítés) nem kijelölt létesítményekben

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