

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

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

1.1 Termékazonosító

Additive Cleaner 100
Egyedi formulaazonosító : END0-K07K-D001-29S7

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

Releváns azonosított alkalmazások

PC 35 - Mosó- és tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Bio-Circle Surface Technology GmbH

Utca : Berensweg 200

Postai irányítószám/Város : 33334 Gütersloh

Telefon : +49 5241 9443 0

Telefax : +49 5241 9443 44

Tájékoztatási kontaktszemély : labor@bio-circle.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

+49 5241 9443 51 during normal office hours
(Monday to Thursday from 8 am to 4 pm and Friday from 8 am to 3 pm)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Semmiféle

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

ETANOL ; REACH-szám : 01-2119457610-43-XXXX ; EK sz. : 200-578-6; CAS-szám : 64-17-5

Súlyarány : $\geq 10 - < 25 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

Egyedi koncentráció határértékek : Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 50 \%$

További alkotóelemek

3-METHOXYBUTAN-1-OL ; REACH-szám : 01-2119548352-41-XXXX ; EK sz. : 219-741-8; CAS-szám : 2517-43-3

Súlyarány : $\geq 1 - < 5 \%$

Kiegészítő utasítások

A figyelmeztető mondatok és az EU-s figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül.

Belélegzés után

A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Zsírtartalmú kenőccsel bekenni.

Szembejutás esetén

Az ép szemet védeni kell. Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés után

A szájat alaposan ki kell öblíteni vízzel. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). TILOS hánytatni. Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Semmiféle

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Víz Hab Poroltó Szén-dioxid (CO₂) Homok Nitrogén Oltótakaró

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Nitrogénoxidok (NO_x). szén-monoxid , Szén-dioxid (CO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni. A habot nagyobb mennyiségben hordjuk fel, mert a termék részben megsemmisíti.

5.4 Kiegészítő utasítások

Ha ez nem veszélyes, távolítsa el az ép tartályokat a veszélyzónából. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Azonnal távolítsa el a kiömlött mennyiséget. Szívóképes anyaggal (pl. rongy, vlies) feltörölni. Bő vízzel lemosni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Csak az eredeti tartályban tartandó. Védni a köv. ellen : Fagy .

Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály (TRGS 510) : 10

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni. Vegye figyelembe a használati utasítást.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5

Határérték-típus (származási ország) : TRGS 900 (D)

Határérték : 200 ppm / 380 mg/m³
Csúcskorlátozás : 4(II)
Általános megjegyzések : Y
Változat : 23.06.2022

DNEL-/PNEC-értékek

DNEL/DMEL

ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5

Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (helyi)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú
Határérték :	950 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Orális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	87 mg/kg bw/day
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	206 mg/kg bw/day
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	114 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (helyi)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú
Határérték :	1900 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	380 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

Határérték :	343 mg/kg bw/day
PNEC	
ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5	
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz)
Határérték :	0,96 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, időszakos kibocsátás)
Határérték :	2,75 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Határérték :	0,79 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, édesvíz)
Határérték :	3,6 mg/kg dw
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, tengervíz)
Határérték :	2,9 mg/kg dw
Határérték-típus :	PNEC (Padló)
Határérték :	0,63 mg/kg dw
Határérték-típus :	PNEC (Másodlagos mérgezés)
Határérték :	380 - 720 mg/kg food
Határérték-típus :	PNEC (Szennyvíztisztító)
Határérték :	580 mg/l
3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3	
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz)
Határérték :	0,1 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, időszakos kibocsátás)
Határérték :	1 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Határérték :	0,01 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, édesvíz)
Határérték :	0,386 mg/kg dw
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, tengervíz)
Határérték :	0,039 mg/kg dw
Határérték-típus :	PNEC (Padló)
Határérték :	0,018 mg/kg dw
Határérték-típus :	PNEC (Szennyvíztisztító)
Határérték :	15,5 mg/l

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő



Viseljen megfelelő szemvédő eszközt kifröccsenés esetén.

Megfelelő szemvédelem

EN 166.

Bőrvédő

Kézvédő



Megfelelő kesztyűtípus : EN 374.

Alkalmas anyag : NBR (Nitrilkaucsuk)

Áthatolási idő : 480 min.

A kesztyű anyagának vastagsága : 0.4 mm

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

Általános megjegyzések : A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Légzésvédő



Légzésvédő készülék viselése szükséges: határérték-túllépés

Megfelelő légzésvédő berendezés

Kombinált szűrőberendezés

Faj : A

Általános megjegyzések

Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190).

Általános tájékoztató

A termékkel átitatott rongyot nadrágzsebben nem szabad hordani. A termékkel átitatott rongyot nadrágzsebben nem szabad hordani. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. P362+P364 - A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. P264 - A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

8.3 Kiegészítő utasítások

Tesztek nem lettek végezve. A termék kiválasztása az összetevőkre vonatkozó elérhető legjobb tudás és információk alapján történt. A készítmények esetén a kesztyű anyagának ellenálló képességét előre nem lehet kiszámolni, ezért használat előtt teszteket kell végrehajtani.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot : Folyékony

Szín : színtelen

Szag

után: Ammóniák

Biztonságtechnikai paraméterek

Dermedéspont :	(1013 hPa)	kb.	-8,5 °C	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)		70 °C	
Lobbanáspont :			41 °C	DIN EN ISO 13736
Öngyulladási hőmérséklet :	(ETANOL)		363 °C	Literature value
Tűzveszélyesség :			gyúlékony	
Alsó robbanási határ :	(ETANOL)		3,5 Térf.%	Literature value
Felső robbanáshatár :	(ETANOL)		15 Térf.%	Literature value
Gőznyomás :	(20 °C)	<	30 hPa	Calculated
Sűrűség :	(20 °C)	kb.	0,97 g/cm ³	
Vízoldhatóság :	(20 °C)		teljes mértékben elegyíthető	
pH-érték :	(20 °C)	kb.	10,8	
Kinetikus viszkozitás :	(20 °C)	<	30 mm ² /s	
Maximális VOC-tartalom (EU) :			17,3 Súly %	
Maximális VOC-tartalom (Svájc) :			17,3 Súly %	
Adóköteles VOC-tartalom (Svájc) :			14,1 Súly %	

9.2 Egyéb információk

Nincs öntápláló égés. ENSZ vizsgálat L.2: Az égethetőség vizsgálata

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívnek.

10.2 Kémiai stabilitás

Normális nyomás alatt bomlatlanul desztillálható.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem szabad nyílt lángra és izzó tárgyakra permetezni!

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

A tervezett felhasználásnál nem bomlik fel.
Bomlástermékek tűz esetén: lásd az 5. fejezetet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

Akut orális toxicitás

Paraméter :	ATEmix
Expozíciós út :	Orális
Hatásos dózis :	> 2000 mg/kg
Paraméter :	LD50 (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	10470 mg/kg
Módszer :	OECD 401

Akut dermális toxicitás

Paraméter :	ATEmix
Expozíciós út :	Dermális
Hatásos dózis :	> 2000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter :	ATEmix
Expozíciós út :	Belégzés
Hatásos dózis :	> 20 mg/l
Paraméter :	LC50 (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	115,9 - 133,8 mg/l
Expozíciós idő :	4 h
Módszer :	OECD 403

Maró anyagok

Bőrkorrózió/bőrirritáció

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Paraméter :	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj :	Nyúl
Eredmény :	Súlyos szemirritációt okoz
Módszer :	OECD 405

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

Eredmény / Kiértékelés

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Légzőszervi szenzibilizáció

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

Rákkeltő hatás

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Csírasejt-mutagenitás

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Reprodukciós toxicitás

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Aspirációs veszély

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik az emberre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

Egyéb káros hatások

A bőrrel való gyakori és tartós érintkezés bőrirritációhoz vezethet. A bőrre zsírtalanító hatással van. Felvehető a bőrön keresztül.

Kiegészítő tájékoztatás

Nem ellenőrzött készítmény. Erre a következtetésre az egyes komponensek tulajdonságai alapján jutottunk.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővízekre

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter :	LC50 (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj :	Pimephales promelas (amerikai cselle)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	14,2 g/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 (3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3)
Faj :	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	> 100 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Módszer :	OECD 203

Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

Paraméter : NOEC (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj : Danio rerio (zebrahal)
Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás
Hatásos dózis : 250 mg/l
Expozíciós idő : 120 h
Módszer : OECD 212

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon

Paraméter : EC50 (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj : Daphnia
Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon
Hatásos dózis : 5012 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : EC50 (3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon
Hatásos dózis : > 100 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Módszer : OECD 202

Krónikus (hosszú távú) toxicitás a vízi gerinctelenekre

Paraméter : NOEC (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj : Daphnia
Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszú távú) toxicitás a vízi gerinctelenekre
Hatásos dózis : 9,6 mg/l
Expozíciós idő : 10 d

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon

Paraméter : EC50 (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj : Chlorella vulgaris
Kiértékelési paraméter(ek) : A növekedési ráta visszafogása
Hatásos dózis : 675 mg/l
Expozíciós idő : 4 d
Módszer : OECD 201
Paraméter : EC50 (3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon
Hatásos dózis : > 100 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Módszer : OECD 201

Toxicitás mikroorganizmusokon

Paraméter : EC50 (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Faj : Bacteria toxicity
Hatásos dózis : 5,8 g/l
Expozíciós idő : 4 h
Paraméter : EC50 (3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3)
Faj : Toxicitás mikroorganizmusokon
Hatásos dózis : > 1000 mg/l
Expozíciós idő : 3 h
Módszer : OECD 209
Paraméter : EC10 (3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3)
Faj : Toxicitás mikroorganizmusokon
Hatásos dózis : 155 mg/l
Expozíciós idő : 3 h
Módszer : OECD 209

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

According to the recipe, contains no AOX.

Biológiai lebontás

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

Paraméter :	Biodegradation (ETANOL ; CAS-szám : 64-17-5)
Inokulum :	Biológiai lebontás
Kiértékelési paraméter(ek) :	Aerob
Lebontási ráta :	kb. 84 %
A teszt időtartama :	20 d
Kiértékelés :	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).
Paraméter :	BOI (CSB %-a) (3-METHOXYBUTAN-1-OL ; CAS-szám : 2517-43-3)
Inokulum :	Elimináció foka
Kiértékelési paraméter(ek) :	Aerob
Lebontási ráta :	80 %
A teszt időtartama :	28 d
Módszer :	OECD 301F

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.8 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

A semlegesítés után a káros hatás csökkenése figyelhető meg.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

Rendeltetésszerű használat előtt

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

20 01 30 (Mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től)

Más ártalmatlanítási ajánlások

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A tartalmat/tartályt egy alkalmas újrahasznosításhoz vagy hulladék-feldolgozó berendezésbe kell juttatni. A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiüríteni, megfelelő tisztítás (Víz (tisztítószerrel)) után újboli felhasználás lehetséges. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

13.2 Kiegészítő tájékoztatás

A hulladékkulcsszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az EAKV által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Az IBC-kód szerint nem szabad mint ömlesztett áru szállítani.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

Alkalmazási korlátozások

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 40, 75

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Egyéb EU-előírások

Az összetétel jelölése a 648/2004/EK rendelet szerint

Semmiféle

Nemzeti előírások

Störfallverordnung (12. BlmschV)

Kategória : P5.b TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Súlyarány (Szám 5.2.4. III) : < 1 %

Vízveszélyességi osztály

Besorolás AwSV szerint - Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route)

AOX: abszorbeálható szervesen kötött halogének (adsorbable organohalogenes)

AwSV: A vízre veszélyes anyagok kezelésére szolgáló létesítményekre vonatkozó német szabályozás

CAS: Kémiai Kivonatok Szolgálat - Chemical Abstracts Service (az Amerikai Kémiai Társaság, az American Chemical Society alosztálya)

CLP: 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (Classification Labelling and Packaging)

EAK / AVV: európai hulladékkatalógus / hulladékjegyzék-rendelet (europäischer Abfallartenkatalog / Abfallverzeichnis-Verordnung)

ECHA: Európai Vegyi anyag-ügynökség (European Chemicals Agency)

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GHS: vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség (International Air Transport Association)

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (International Civil Aviation Organization)

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Additive Cleaner 100
Módosítás dátuma : 27.08.2024
Nyomtatás dátuma : 05.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.1 (5.0.0)

IMDG: veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi címkézési szabályzata (International Maritime Code for Dangerous Goods)
RID: a Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)
TRGS: Veszélyes Anyagok Kezelésének Műszaki Szabályai (Technische Regel für den Umgang mit Gefahrstoffen)
VbF: gyúlékony folyadékokról szóló rendelet (Verordnung über brennbare Flüssigkeiten)
VOC: illékony szerves vegyület (volatile organic compound)
VwVwS: vizet veszélyeztető anyagokra vonatkozó németországi közigazgatási előírás (Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe)
WGK: németországi vízvédelmi előírások szerinti vízveszélyeztetési osztály (Wassergefährdungsklasse)

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

DGUV: Német Állami Balesetbiztosító, GESTIS vegyület-adatbázis (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung, GESTIS-Stoffdatenbank)
ECHA: osztályozási és címkézési jegyzék (Classification And Labelling Inventory)
ECHA: előregisztrált anyagok (Pre-registered Substances)
ECHA: regisztrált anyagok (Registered Substances)
nagykereskedők EK-biztonsági adatlapjai
ESIS: az EU vegyianyag-információs rendszere (European Chemical Substances Information System)
GDL: a német szövetségi tartományok veszélyes-anyag-adatbázisa (Gefahrstoffdatenbank der Länder)
UBA Rigoletto: A Német Szövetségi Környezetvédelmi Hivatal adatbázisa a vizeket veszélyeztető anyagokról (Datenbank des Umweltbundesamtes für wassergefährdende Stoffe)
Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete
|-> A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.)
Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete

16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.