

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 1 od 12

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

TICKOPUR RW 77

UFI: AJ10-9067-2004-RF7S

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Čistilna sredstva.

Samo za profesionalne uporabnike.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Ulica: Heinrichstr. 3 – 4
Kraj: 12207 Berlin, GERMANY
Telefon: +49 30 76880-280
e-mail: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Prodočje/oddelek za informacije: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4 Telefonska številka za nujne

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)

primere:**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate

amoniak, raztopina...%

Opozorilna beseda: Nevarno**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H315

Povzročča draženje kože.

H318

Povzročča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavki

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P305+P351+P338

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 2 od 12

3.2 Zmesi**Nevarne sestavine**

| Št. CAS | Sestavina | Delež |
|------------|---|------------------|
| | Št. ES | |
| | Indeks št. | |
| | Št. REACH | |
| | Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008) | |
| 7732-18-5 | Water | 60-70 % |
| | 231-791-2 | |
| 68424-19-1 | C16-C18 fatty acid TEA | <10,0 % |
| | 270-279-3 | *1 |
| | Eye Irrit. 2; H319 | |
| 68920-66-1 | C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated | <10,0 % |
| | - | * |
| | Eye Irrit. 2; H319 | |
| 67-63-0 | propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol | <6,0 % |
| | 200-661-7 | 01-2119457558-25 |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | <6,0 % |
| | 307-055-2 | 01-2119489924-20 |
| | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412 | |
| 51981-21-6 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | <4,0 % |
| | 257-573-7 | 01-2119493601-38 |
| | Met. Corr. 1; H290 | |
| 68439-50-9 | C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate | <3,0 % |
| | - | * |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412 | |
| 1336-21-6 | amoniak, raztopina...% | <5,0 % |
| | 215-647-6 | 01-2119488876-14 |
| | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1; H290 H314 H318 H335 H400 | |

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

| Št. CAS | Št. ES | Sestavina | Delež |
|------------|-----------|---|---------|
| | | Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE | |
| 68424-19-1 | 270-279-3 | C16-C18 fatty acid TEA | <10,0 % |
| | | kožni: LD50 = >2000 mg/kg; oralni: LD50 = >2000 mg/kg | |
| 68920-66-1 | - | C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated | <10,0 % |
| | | oralni: LD50 = >2000 mg/kg | |
| 67-63-0 | 200-661-7 | propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol | <6,0 % |
| | | inhalacijski: LC50 = >20 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 13100 mg/kg; oralni: LD50 = 5840 mg/kg | |
| 97489-15-1 | 307-055-2 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | <6,0 % |
| | | kožni: LD50 = >2000 mg/kg; oralni: LD50 = 500-2000 mg/kg | |
| 51981-21-6 | 257-573-7 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | <4,0 % |
| | | oralni: LD50 = >5000 mg/kg | |
| 68439-50-9 | - | C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate | <3,0 % |
| | | oralni: LD50 = <2000 mg/kg | |

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 3 od 12

Označevanje vsebine v skladu z Uredbo (ES) št. 648/2004

5 % - < 15 % neionske površinsko aktivne snovi.

Dodatni napotki

*Polymer

*1 Exempted from registration

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Zamenjati kontaminirana oblačila.

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo Vodainmilo.

Pri stiku z očmi

Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Če nastopijo ali trajajo težave, poiskati pomoč očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti veliko vode. Ne povzročati bruhanja. Posvetovati se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Doslej niso znani nobeni simptomi.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Voda. Pena. Brizgane kapljice vode.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastane: Dušikovi oksidi (NOx). Ogljikov dioksid (CO2).

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitna oblačila.

Dodatni napotki

Material ni gorljiv. Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Uporabljati osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Druge informacije**

Pobirati z materialom ki veže tekočine (pesek, kremenova prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 4 od 12

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Potrebni niso nobeni posebni tehnični zaščitni ukrepi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Proizvod ni: Ki vzpodbuja gorenje. Vnetljivo. eksploziven.

Nasveti o splošni higieni dela

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Skladiščiti samo v originalnih posodah. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

| Št. CAS | Snov | ppm | mg/m ³ | vl/m ³ | Kategorija | Izvora |
|---------|---|-----|-------------------|-------------------|------------|--------|
| 67-63-0 | Propan-2-ol (Izopropilalkohol; Izopropanol) | 200 | 500 | | 8 ur | |
| | | 400 | 1000 | | KTV | |

Biološke mejne vrednosti

| Št. CAS | Snov | Karakteristični pokazatelj | Vrednost | Biološki vzorec | Čas vzorčenja |
|---------|------------|----------------------------|----------|-----------------|-------------------------|
| 67-63-0 | 2-Propanol | acetone | 25 mg/l | urin | ob koncu delovne izmene |

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 5 od 12

Vrednosti DNEL/DMEL

| Št. CAS | Snov | | |
|------------------------------|---|-----------|------------------------|
| DNEL tip | Pot izpostavljenosti | Učinek | Vrednost |
| 67-63-0 | propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol | | |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | oralni | sistemsko | 26 mg/kg bw/dan |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | kožni | sistemsko | 888 mg/kg bw/dan |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | kožni | sistemsko | 319 mg/kg bw/dan |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | inhalacijski | sistemsko | 500 mg/m ³ |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | inhalacijski | sistemsko | 89 mg/m ³ |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | | |
| Delojemalec DNEL, akutna | kožni | lokalno | 2,8 mg/cm ² |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | kožni | sistemsko | 5 mg/kg bw/dan |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | inhalacijski | sistemsko | 35 mg/m ³ |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | kožni | lokalno | 2,8 mg/cm ² |
| Porabnik DNEL, akutna | kožni | lokalno | 2,8 mg/cm ² |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | kožni | sistemsko | 3,57 mg/kg bw/dan |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | inhalacijski | sistemsko | 12,4 mg/m ³ |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | oralni | sistemsko | 7,1 mg/kg bw/dan |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | kožni | lokalno | 2,8 mg/cm ² |
| 1336-21-6 | amoniak, raztopina...% | | |
| Delojemalec DNEL, akutna | inhalacijski | lokalno | 47,6 mg/m ³ |
| Porabnik DNEL, akutna | inhalacijski | lokalno | 23,8 mg/m ³ |

Vrednosti PNEC

| Št. CAS | Snov | |
|---------------------------------------|---|--|
| Okoljski razdelek | Vrednost | |
| 67-63-0 | propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol | |
| Sladka voda | 140,9 mg/l | |
| Sladka voda (sproščanje v presledkih) | 140,9 mg/l | |
| Morska voda | 140,9 mg/l | |
| Sladkovodne usedline | 552 mg/kg | |
| Morske usedline | 552 mg/kg | |
| Tla | 28 mg/kg | |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | |
| Sladka voda | 0,04 mg/l | |
| Sladka voda (sproščanje v presledkih) | 0,06 mg/l | |
| Morska voda | 0,004 mg/l | |
| Sladkovodne usedline | 9,4 mg/kg | |
| Morske usedline | 0,94 mg/kg | |
| Tla | 9,4 mg/kg | |
| 1336-21-6 | amoniak, raztopina...% | |
| Sladka voda | 0,0011 mg/l | |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 6 od 12

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Glej poglavje 7. Poleg teh niso potrebni nobeni dodatni ukrepi.

Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema**Zaščito za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/obraz.

Zaščita rok

Primerni material:

PE (pilietilen). Debelina plasti: 0,5 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 hCR (polikloropren, Kloroprenski kavčuk). 0,5 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 hNBR (Nitrilni kavčuk). 0,35 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 hButil - kavčuk. FKM (Fluor kavčuk (Viton)). 0,5 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 h

Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

Priporočene zaščitne rokavice: Camapren 722, Proizvajalec: KCL, ali primerljivi proizvodi drugih firm.

Zaščita kože

Zaščita telesa: ni potrebno.

Zaščita dihal

Zaščitna dihalna maska ni potrebna.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

| | |
|-------------------|----------------------|
| Agregatno stanje: | tekoč |
| Barva: | bister, svetlorumeno |
| Vonj: | po: Amoniak |

| | Metoda |
|--|-------------------------------------|
| Tališče/ledišče: | -6 °C |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | >100 °C |
| Plamenišče: | --- |
| pH (pri 20 °C): | 11,1 (conc.) 10,2 (1 %) DGF H-III 1 |
| Topnost v vodi: | popoln ki se da mešati |
| Gostota (pri 20 °C): | 1,03 g/cm ³ DIN 12791 |

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

ni/ne nevarno zaradi eksplozivnosti.

Oksidativne lastnosti

ni/ne ki vzpodbuja gorenje.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Eksotermne reakcije z: Kislina, koncentriran.

10.2 Kemijska stabilnost

Ta izdelek je kemično stabilen v normalnih pogojih okolja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Jih ni, pri pravilni uporabi.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Termično razkrajanje lahko povzroči sproščanje plinov in hlapov, ki dražijo.

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 7 od 12

10.5 Nezdružljivi materiali

Kislina, koncentriran.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Jih ni, pri pravilni uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ETAzmes izračunano

ATE (oralno) 6024,1 mg/kg

| Št. CAS | Sestavina | | | | |
|------------|---|---------------------|-------|-------|----------------------|
| | Pot izpostavljenosti | Doza | Vrste | Izvor | Metoda |
| 68424-19-1 | C16-C18 fatty acid TEA | | | | |
| | oralno | LD50 >2000 mg/kg | rat | | |
| | dermalno | LD50 >2000 mg/kg | rat | | |
| 68920-66-1 | C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated | | | | |
| | oralno | LD50 >2000 mg/kg | Ratte | | |
| 67-63-0 | propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol | | | | |
| | oralno | LD50 5840 mg/kg | rat | | OECD 401 |
| | dermalno | LD50 13100 mg/kg | kan | | OECD 402 |
| | vdihavanje (4 h) para | LC50 >20 mg/l | rat | | OECD 403 |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | | | | |
| | oralno | LD50 500-2000 mg/kg | rat | | OECD 401 |
| | dermalno | LD50 >2000 mg/kg | mouse | | |
| 51981-21-6 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | | | | |
| | oralno | LD50 >5000 mg/kg | rat | | Calculated |
| 68439-50-9 | C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate | | | | |
| | oralno | LD50 <2000 mg/kg | rat | | Cesio-Recommendation |

Dražilnost in jedkost

Povzroča draženje kože.

Povzroča hude poškodbe oči.

Nevarnost hudih poškodb oči.

Draži kožo: dražeč.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ni nevarnosti za senzibiliziranje.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 8 od 12

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Ob pravilnem uvajanju majhnih koncentracij v adaptirane čistilne naprave ni pričakovati motenj pri razgradnji aktivnega blata. Proizvod je lug. Pred izpuščanjem odpadne vode v čistilno napravo je praviloma potrebna nevtralizacija.

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 9 od 12

| Št. CAS | Sestavina | | | | | |
|------------|---|----------------|-----------|-------|-------------------------|--------------------------------|
| | Strupenost za vodo | Doza | [h] [d] | Vrste | Izvor | Metoda |
| 68424-19-1 | C16-C18 fatty acid TEA | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 mg/l | >100 | 96 h | Leuciscus idus | Literature |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 mg/l | >100 | 48 h | Daphnia magna | Literature |
| 68920-66-1 | C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 | 30 mg/l | 96 h | | (CESIO 10/2015 Env. class.) |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 mg/l | >1000 | 48 h | Daphnia magna | (CESIO 10/2015 Env. class.) |
| 67-63-0 | propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 mg/l | 9640 | 96 h | Pimephales promelas | ECHA |
| | Akutna bakterijska toksičnost | (EC50 mg/l) | >100 | | | |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 | 8,4 mg/l | 96 h | Leuciscus idus | OECD 201 |
| | Akutna toksičnost za alge | ErC50 | >61 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 mg/l | 9,81 | 48 h | Daphnia magna | OECD 202 |
| | Toksičnost za ribe | NOEC mg/l | 0,85 | 28 d | Oncorhynchus mykiss | OECD 204 |
| | Toksičnost na crustacea | NOEC mg/l | 0,36 | 22 d | Daphnia magna | OECD 202 |
| 51981-21-6 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 mg/l | >100 | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 |
| | Akutna toksičnost za alge | ErC50 mg/l | >100 | 72 h | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 mg/l | >100 | 48 h | Daphnien | OECD 202 |
| 1336-21-6 | amoniak, raztopina...% | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 mg/l | 0,89 | 96 h | | msds |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 | 48 mg/l | 48 h | | msds |
| | Toksičnost na crustacea | NOEC mg/l | 0,42 | 21 d | Daphnia magna | msds |

12.2 Obstočnost in razgradljivost

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 10 od 12

| Št. CAS | Sestavina | | | |
|------------|---|----------|----|-------|
| | Metoda | Vrednost | d | Izvor |
| | Evalvaciji | | | |
| 68920-66-1 | C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated | | | |
| | OECD 301D | >70 % | 28 | |
| | Leicht biologisch abbaubar | | | |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts | | | |
| | OECD 301 B | 78 % | 28 | |
| | leicht biologisch abbaubar | | | |
| | OECD 301 E | 98 % | 28 | |
| | leicht biologisch abbaubar | | | |
| | OECD 303 A | 96,2 % | 34 | |
| | leicht biologisch abbaubar | | | |
| 51981-21-6 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | | | |
| | OECD 301D | 76 % | 28 | |
| 68439-50-9 | C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate | | | |
| | OECD 301F | >60 % | 28 | |
| | easily biodegradable | | | |

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na osnovi razpoložljivih podatkov o odstranjevanju/ razgradnji in bioakumulativnem potencialu dolgoročni škodljivi vplivi na okolje niso verjetni.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

| Št. CAS | Sestavina | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 51981-21-6 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | -11,95 |

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH. ni uporaben(a)(o)

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

200129 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

200129 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 11 od 12

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Druge informacije

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

EU Podatki, določeni s predpisi

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3

2004/42/ES (VOC): 5,9 % (60,77 g/l)

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D): 2 - ki ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe

Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni: 1.1., 1.4., 2.1., 3.2., 7.1., 8.2., 9.1., 9.2., 11.1., 12.1., 12.2., 12.5., 12.6., 12.7., 15.1., 16.

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

| Razvrstitev | Postopek razvrstitve |
|---------------------|------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315 | Postopek izračunavanja |
| Eye Dam. 1; H318 | Postopek izračunavanja |

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

| | |
|------|---|
| H290 | Lahko je jedko za kovine. |
| H302 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H314 | Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. |
| H315 | Povzroča draženje kože. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |
| H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| H335 | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| H400 | Zelo strupeno za vodne organizme. |
| H412 | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |

Nadaljnji podatki

Instrukcije: Upoštevati navodilo za uporabo na nalepki.

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje.

Identificirane uporabe

| Št. | Kratek naziv | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specifikacija |
|-----|----------------|-----------|----|----|-----------|--------|----|----|---------------|
| 1 | TICKOPUR RW 77 | IS, PW, C | 0 | 35 | 8a, 9, 13 | 8a, 8b | 0 | 26 | |

LCS: Stopnje življenjskega cikla

SU: Sektorji uporabe

PC: Kategorije izdelkov

PROC: Kategorije postopkov

ERC: Kategorije sproščanja v okolje

AC: Kategorije proizvodov

TF: Tehnične funkcije

TICKOPUR RW 77

Datum revidirane izdaje: 21.06.2023

Št.: 83029

Stran 12 od 12

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom
preddobavitelja.)*