

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller beredningen

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress:

BRAVILOR BONAMAT B.V.
Pascalstraat 20
NL-1704 RD Heerhugowaard
Telefonnummer +31 (0) 725751751
Faxnummer +31 (0) 725751758
www.bravilor.com

E-postadress för den person ansvarar för säkerhetsdatabladet:

inkoop@bravilor.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500
112 och begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

| | |
|-------------------|------|
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Klassificering enligt EG-direktiven EU/67/548 och 1999/45/EEG

| | |
|----------------|----------------------|
| Klassificering | Xi, R36/38 R52/53 |
|----------------|----------------------|

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förpackningen skall vara fullständigt tömmed och försluten när den kastas.
Omhändertagande av restmängder: se varuinformationsblad.

Märkning enligt EG-direktiven EU/67/548 och 1999/45/EEG

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s riktlinjer/lagar i respektive land.

Farlighetssymbol



irriterande

R-fras(er)

36/38 Irriterar ögonen och huden.
52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fras(er)

26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
37 Använd lämpliga skyddshandskar.
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3. Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Farliga komponenter

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

CAS-Nr. 5329-14-6
EINECS-nr. 226-218-8
Registreringsnr. 01-2119488633-28-XXXX
Koncentration >= 50 %
Klassificering Xi, R36/38
R52/53

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

| | |
|-------------------|------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift. Visa alltid läkaren

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

säkerhetsdatabladet.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid inandning av stora mängder damm, uppsök omedelbart läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Tillkalla läkare.

Vid ögonkontakt

Spola ögonen omedelbart med rikliga mängder vatten (minst 15 min). Uppsök omedelbart läkare.

Vid nedsväjning

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge rikligt med vatten att dricka i små klunkar. Framkalla ej kräkning.

Egenskydd vid första hjälp

Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd!

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hittills inga kända symptom.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare / Risiko

Ifall man sväljer något och kräks kan det leda till aspiration in i lungorna vilket kan orsaka kemisk pneumoni eller kvävning.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser. Använd lämplig andningsapparat vid brand.

Övrig information

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Slå ner med spridd vattenstråle.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. Behandla upptaget material enligt föreskrift.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföre-skrifterna (se kapitel 7 och 8).

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering

Undvik dammbildning/anhopning av damm. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar. Lösningemedelsbeständiga och täta golv erfordras.

Lagringsklass enl. TRGS 510

Lagringsklass enl. TRGS 510 8B Ej brännbara frätande farliga ämnen

7.3. Specifik slutanvändning

ingen data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Övrig information

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik inandning av damm/rök/aerosoler. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

Andningskydd - Anmärkning

Använd andningsapparat vid dammbildning. Dammfilter

Skyddshandskar

Kemikaliebeständiga handskar

| | |
|-------------------|----------------|
| Lämpligt material | neopren |
| Lämpligt material | vinyl |
| Lämpligt material | butylkautschuk |
| Lämpligt material | nitril |

Ögonskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Form | fast |
| Färg | vit |
| Lukt | karaktäristisk |
| Luktfritt | |
| Anmärkning | ej bestämt |
| pH-värde | |
| Värde | < 1 |
| Koncentration/H ₂ O | 10 % |
| Smältpunkt | |
| Anmärkning | ej bestämt |

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

Fryspunkt

Anmärkning ej bestämt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Anmärkning ej bestämt

Flampunkt

Anmärkning Ej tillämplig

Avdunstningskoefficient

Anmärkning ej bestämt

Brännbarhet (fast, gasformig)

värde ej bestämt

övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns

Anmärkning ej bestämt

Ångtryck

Anmärkning ej bestämt

Ångdensitet

Anmärkning ej bestämt

Densitet

Anmärkning ej bestämt

Vattenlöslighet

Anmärkning ej bestämt

Löslighet(er)

Anmärkning ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

Antändningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Viskositet

Anmärkning ej bestämt

Explosiva egenskaper

värde ej bestämt

Oxiderande egenskaper

värde Inget känt

9.2. Annan information

Övrig information

Inget känt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

10.2. Kemisk stabilitet

Inga farliga reaktioner kända.

10.3. Risken för farliga reaktioner

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

Inga farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

10.5. Oförenliga material

Reagerar med alkalier (lut).

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

irriterande gaser/ångor

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

Anmärkning ej bestämt

Akut oral toxicitet (Komponenter)

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

| | | | |
|---------|-------|------|-------|
| Species | råtta | | |
| LD50 | | 3160 | mg/kg |

Akut dermal toxicitet

Anmärkning ej bestämt

Akut dermal toxicitet (Komponenter)

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

| | | | |
|------------|-------|------|-------|
| Species | råtta | | |
| LD50 | > | 2000 | mg/kg |
| Försökstid | | 24 | h |

Akut toxicitet vid inandning

Anmärkning ej bestämt

Frätande/irriterande på huden

Anmärkning ej bestämt

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Anmärkning ej bestämt

sensibilisering

Anmärkning ej bestämt

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning ej bestämt

Mutagenicitet

Anmärkning ej bestämt

Reproduktionstoxicitet

Anmärkning ej bestämt

Cancerogenitet

Anmärkning ej bestämt

Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning ej bestämt

Fara vid aspiration

Inga särskilt nämnda risker.

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

Praktiska erfarenheter

Inandning av damm kan förorsaka irritation i luftvägarna.

Övrig information

Toxikologiska uppgifter finns ej.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Allmän information

ej bestämt

Fisktoxicitet (Komponenter)

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

| | | | |
|------------|---------------------|---|------|
| Species | Pimephales promelas | | |
| LC50 | 70,3 | | mg/l |
| Försökstid | 96 | h | |

Daphniatoxicitet (Komponenter)

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

| | | | |
|------------|---------------|---|------|
| Species | Daphnia magna | | |
| EC50 | 71,6 | | mg/l |
| Försökstid | 48 | h | |
| metod | OECD 202 | | |

Toxicitet för alger (Komponenter)

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

| | | | |
|------------|-------------------------|---|------|
| Species | Scenedesmus subspicatus | | |
| ErC50 | 48 | | mg/l |
| Försökstid | 72 | h | |

Toxicitet för bakterier (Komponenter)

sulfaminsyra, amidosulfonsyra

| | | | |
|------------|-------------|---|------|
| Species | aktivt slam | | |
| EC50 | > 200 | | mg/l |
| Försökstid | 3 | h | |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Allmän information

ej bestämt

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Allmän information

ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

12.4. Rörligheten i jord

Allmän information

ej bestämt

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Allmän information

ej bestämt

12.6. Andra skadliga effekter

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

Allmän information

ej bestämt

Ytterligare ekologisk information

Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förorenad förpackning

Förpackningar som inte kan rengöras, bör tas omhand av den lokala avfallshanteringsfirman.

AVSNITT 14: Transportinformation

Vägtransport ADR/RID

14.1. UN-nummer

UN 2967

14.2. Officiell transportbenämning

SULPHAMIC ACID

14.3. Faroklass för transport

| | |
|-----------------|---|
| Klass | 8 |
| Farligt-etikett | 8 |

14.4. Förpackningsgrupp

| | |
|-----------------------|------|
| Förpackningsgrupp | III |
| Begränsad mängd | 5 kg |
| Transportkategori | 3 |
| Tunnelbegränsningskod | E |

Oceansjötransport IMDG/GGVSee

14.1. UN-nummer

UN 2967

14.2. Officiell transportbenämning

SULPHAMIC ACID

14.3. Faroklass för transport

| | |
|-------|---|
| Klass | 8 |
|-------|---|

14.4. Förpackningsgrupp

| | |
|-------------------|-----|
| Förpackningsgrupp | III |
|-------------------|-----|

14.5. Miljöfaror

| | | |
|---------------------------|---|-------|
| no | | |
| IMDG-kod separationsgrupp | 1 | Syror |

Lufttransport

14.1. UN-nummer

UN 2967

14.2. Officiell transportbenämning

SULPHAMIC ACID

14.3. Faroklass för transport

| | |
|-------|---|
| Klass | 8 |
|-------|---|

14.4. Förpackningsgrupp

| | |
|-------------------|-----|
| Förpackningsgrupp | III |
|-------------------|-----|

Information för alla transportslag

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se avsnitt 6 till 8

BRAVILOR BONAMAT RENEGITE

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
12.11.2014

Utskriftsdatum: 04.11.15

Andra upplysningar

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ingående ämnen (förordning (EG) nr. 648/2004)

under 5 %:

nonjoniska tensider

Vattenföroreningsklass (Tyskland)

Vattenföroreningsklass WGK 1

(Tyskland)

Anmärkning Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (EC) 0 %

Andra upplysningar

Produkten innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

R-sättning(ar) i kapitel 3

36/38

Irriterar ögonen och huden.

52/53

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

H-sättning(ar) i kapitel 3

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Aquatic Chronic 3

Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 3

Eye Irrit. 2

Allvarlig ögonirritation, Kategori 2

Skin Irrit. 2

Irriterande på huden, Kategori 2

Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktens egenskaper.