



DROŠĪBAS DATU LAPA

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE

Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 9

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE

Citi identifikācijas veidi

Tīra viela/ maisījums Maisījums

1.2. Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Hermētiķis Pildviela

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot Tādi nav zināmi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrības nosaukums

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000

E-pasta adrese SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

| | |
|-------------------|--|
| Eiropa | 112 |
| Bulgārija | National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg |
| Horvātija | Saindēšanās informācijas centrs : +385 (0)1 23-48-342 |
| Kipra | 1401 |
| Čehijas Republika | Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning |
| Igaunija | Saindēšanās informācijas centrs :16662 (+372) 7943 794 (International) |
| Grieķija | Saindēšanās informācijas centrs :Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777 |
| Ungārija | Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad) |
| Latvija | Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112 Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079, phone number +371 67042473. |
| Polija | Bostik: +48 61 663 88 86 |
| Rumānija | Saindēšanās informācijas centrs : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr) |
| Slovākija | Saindēšanās informācijas centrs : +421 (0)2 54 774 166 |
| Slovēnija | 112 |
| Ukraina | +74956773658 |

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Etiķetes elementi

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības paziņojumi

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Īpaši ES bīstamības apzīmējumi

EUH208 - Satur 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] & 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]. Var izraisīt alerģisku reakciju
EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma

2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama informācija.

PBT & vPvB

Šis maisījums nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis maisījums nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

| Ķīmiskais nosaukums | EC No (EU Index No). | CAS No. | Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] | Specifiska robežkoncentrācija (SCL) | Reizināšanas koeficients | Reizināšanas koeficients (ilgtermiņā) | REACH reģistrācijas numurs |
|--|-----------------------------|------------|--|--|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| Silīcija dioksīds 0.1- <1 % | 231-545-4 | 7631-86-9 | [B] | - | - | - | 01-2119379499-16-XXXX |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] 0.01 - < 0.05 % | (613-088-00-6) 220-120-9 | 2634-33-5 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) | Skin Sens. 1 :: C>=0.05% | 1 | - | 01-2120761540-60-XXXX |
| 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] <0.0015 % | 611-341-5 | 55965-84-9 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015% | 100 | 100 | 01-2120764691-48-XXXX |

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] - Notes
[B] - Viela, kurai ir noteiktas kopienas arodekspozīcijas robežvērtības

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

Akūtās toksicitātes novērtējums

Ja dati par LD50/LK50 nav pieejami vai neatbilst klasifikācijas kategorijai, tad, aprēķinot akūtās toksicitātes novērtējumu (ATEmix), lai veiktu maisījuma klasificēšanu, kuras pamatā ir tā sastāvdaļas, izmanto atbilstošu pārrēķina vērtību no CLP I pielikuma 3.1.2. tabulas

| Ķīmiskais nosaukums | EC No (EU Index No) | CAS No | Perorāli LD50 mg/kg | Dermāli LD50 mg/kg | Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L | Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L | Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm |
|---|-----------------------------|------------|---------------------|--------------------|--|---|--|
| Silīcija dioksīds | 231-545-4 | 7631-86-9 | - | - | - | - | - |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] | (613-088-00-6) 220-120-9 | 2634-33-5 | 670 | - | - | - | - |
| 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] | 611-341-5 | 55965-84-9 | 100 | 87.12 | 0.33 | - | - |

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

Piezīmes

Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 16. iedaļu

| Ķīmiskais nosaukums | Piezīmes |
|--|----------|
| 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] - 55965-84-9 | B |

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

| | |
|-----------------------------|--|
| Vispārīgi norādījumi | Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. |
| Ieelpošana | Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību. Pārvietot svaigā gaisā. |
| Saskare ar acīm | Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultēties ar ārstu. |
| Saskare ar ādu | Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu. Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. |
| Norišana | Iztīrīt muti ar ūdeni. NEIZRAISĪT vemšanu. Izdzert 1 vai 2 glāzes ūdens. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. |

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

| | |
|-----------------|---------------------------|
| Simptomi | Nav pieejama informācija. |
|-----------------|---------------------------|

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Norādījumi ārstiem | Veikt simptomātisko ārstēšanu. |
|---------------------------|--------------------------------|

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Nav pieejama informācija.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts Nav pieejama informācija.

Bīstamie degšanas produkti Silīcija dioksīds.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālās drošības pasākumi Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni Neizsvaidīt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūklu.

Savākšanas paņēmieni Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

Aizsardzība pret sekundāro risku Notīrīt nosmērētos priekšmetus un platības, pienācīgi ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi Sargāt no sasaldēšanas.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra Nesasaldēt. Glabāt temperatūrā no 5 līdz 35 °C.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)
Hermētiķis. Pildviela.

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

Cita informācija Nemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

| Kīmiskais nosaukums | Eiropas Savienība | Bulgārija | Horvātija | Kipra | Čehijas Republika | Igaunija |
|--------------------------------|----------------------------|--|-----------|---------------------------|--|-------------------------------|
| Dolomīts 16389-88-1 | - | TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 6.0 mg/m ³ | - | - | TWA: 10.0 mg/m ³ | - |
| Silīcija dioksīds 7631-86-9 | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ | - | TWA: 0.1mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ C |

| Kīmiskais nosaukums | Griekija | Latvija | Lietuva | Ungārija | Rumānija |
|--------------------------------|----------------------------|--|---------|----------|----------|
| Dolomīts 16389-88-1 | - | TWA: 6 mg/m ³ | - | - | - |
| Silīcija dioksīds 7631-86-9 | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ | - | - | - |

| Kīmiskais nosaukums | Polija | Serbija | Slovākija | Slovēnija | Ukraina |
|--------------------------------|---------------------------|---------|---------------------------|--|---------|
| Dolomīts 16389-88-1 | TWA: 10 mg/m ³ | - | TWA: 10 mg/m ³ | - | - |
| Silīcija dioksīds 7631-86-9 | - | - | - | TWA: 4 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ | - |

Atvasināts beziedarbības līmenis Nav pieejama informācija
(DNEL)

| Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] (2634-33-5) | | | |
|--|------------------|---|------------------|
| Veids | Iedarbības veids | Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) | Drošības faktors |
| strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību | Ieelpošana | 6.81 mg/m ³ | |
| strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību | Saskare ar ādu | 0.966 mg/kg ķermeņa masas/dienā | |

| Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] (2634-33-5) | | | |
|--|------------------|---|------------------|
| Veids | Iedarbības veids | Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) | Drošības faktors |
| Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību | Ieelpošana | 1.2 mg/m ³ | |
| Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību | Saskare ar ādu | 0.345 mg/kg ķermeņa masas/dienā | |

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

| Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) | |
|---|--|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] (2634-33-5) | |
| Vides sektors | Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) |
| Saldūdens | 4.03 µg/l |
| Jūras ūdens | 0.403 µg/l |
| Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 1.03 mg/l |
| Saldūdens sedimentieži | 49.9 µg/l |
| Jūras sedimentieži | 4.99 µg/l |
| Augsne | 3 mg/kg, sausais svars |

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība Cieši pieguļošas aizsargbrilles.
Ādas un ķermeņa aizsardzība Piemērots aizsargapģērbs.

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis Ciets produkts
Izskats Pasta
Krāsa Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 1. iedaļu
Smarža Raksturīga.
Smaržas sliekšnis Nav pieejama informācija

| <u>Īpašība</u> | <u>Vērtības</u> | <u>Piezīmes • Metode</u> |
|--|----------------------------|--------------------------|
| Kušanas / sasalšanas temperatūra | = 0 °C | |
| Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons | = 100 °C | |
| Uzliesmojamība | Šķidrumiem nav piemērojams | |
| Uzliesmojamības robežas gaisā | | Tādi nav zināmi |
| Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža | Nav pieejama informācija | |
| Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža | Nav pieejama informācija | |
| Uzliesmošanas temperatūra | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Pašuzliesmošanas temperatūra | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Noārdīšanās temperatūra | | Tādi nav zināmi |
| pH | 7 - 9 | |
| pH (ūdens šķīdumā) | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Kinemātiskā viskozitāte | > 21 mm ² /s | |
| Dinamiskā viskozitāte | Nav pieejama informācija | |
| Šķīdība ūdenī | Sajaucams ar ūdeni. | |
| Šķīdība | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Sadalīšanās koeficients | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Tvaika spiediens | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Relatīvais blīvums | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Tilpumsa | Nav pieejama informācija | |
| Blīvums | 0.60 | |
| Relatīvais tvaika blīvums | Nav pieejama informācija | Tādi nav zināmi |
| Daļiņu raksturojums | | |
| Daļiņu izmērs | Nav pieejama informācija | |
| Daļiņu lieluma sadalījums | Nav pieejama informācija | |

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

9.2. Cita informācija

Cieto daļiņu saturs (%) Nav pieejama informācija
VOC content Nav pieejama informācija

9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

Nav piemērojams

9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Nav pieejama informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jutība pret mehānisku triecienu Nav.

Jutība pret statisko izlādi Nav.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstākļos nekāds.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Nesasaldēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Normālos apstākļos nekāds. Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

ieelpošana Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Saskare ar acīm Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Saskare ar ādu Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Norišana Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi Nav pieejama informācija.

Akūta toksicitāte

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Informācija par sastāvdaļām

| Kīmiskais nosaukums | Perorāli LD50 | Dermāli, LD50 | LK50, ieelpojot |
|---|----------------------|--|------------------------|
| Silīcija dioksīds | =7900 mg/kg (Rattus) | > 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | >2.2 mg/L (Rattus) 1 h |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] | =670 mg/kg (Rattus) | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) | - |
| 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] | = 53 mg/kg (Rat) | LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | = 0.33 mg/L (Rat) 4h |

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT - vienreizēja iedarbība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT - atkārtota iedarbība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspirācijas bīstamība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaits 9

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte

| Ķīmiskais nosaukums | Aļģes/ūdens augi | Zivis | Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem | Vēžveidīgie (Crustacea) | Reizināšanas koeficients | Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa) |
|--|---|--|--|---|--------------------------|---------------------------------------|
| Silīcija dioksīds 7631-86-9 | EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) | LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio) | - | EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia) | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] 2634-33-5 | EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209) | LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006 | - | EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202 | 1 | |
| 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] 55965-84-9 | EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) | EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211) | - | EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202) | 100 | 100 |

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

Silīcija dioksīds (7631-86-9)

| Metode | Iedarbības laiks | Vērtība | Rezultāti |
|--------|------------------|---------|---|
| | | | Bioloģiskās noārdīšanās spēju noteikšanas metodes nav pielietojamas neorganiskām vielām |

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

| Metode | Iedarbības laiks | Vērtība | Rezultāti |
|--|------------------|----------------|---|
| OECD tests Nr. 301B: Vieglas bioloģiskās noārdīšanās spēja: CO2 izdalīšanās tests (TG 301 B) | 28 dienas | biodegradācija | Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Informācija par sastāvdaļām

| Ķīmiskais nosaukums | Sadalīšanās koeficients |
|---|-------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] | 0.7 |
| 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] | 0.7 |

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Nav pieejama informācija.

| Ķīmiskais nosaukums | PBT un vPvB novērtējums |
|-----------------------------------|---|
| Silīcija dioksīds | Viela nav PBT / vPvB viela PBT novērtējums netiek piemērots |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] | Viela nav PBT / vPvB viela |

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaits 9

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona]
(3:1) maisījums [C(M)IT/MIT]

Viela nav PBT / vPvB viela

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošanas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošanas īpašības Nav pieejama informācija.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piesārņots iepakojums Tukšās tvertnes neizmantot atkārtoti.

Eiropas atkritumu katalogs 08 04 10 adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Cita informācija Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Piezīme: Sargāt no sasaldšanas.

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs Netiek reglamentēts

14.2 Sūtīšanas nosaukums Netiek reglamentēts

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) Netiek reglamentēts

14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts

14.5 Vides apdraudējumi Nav piemērojams

14.6 Īpaši nosacījumi Nav

14.6 Īpaši nosacījumi Nav

IMDG

14.1 ANO numurs vai ID numurs Netiek reglamentēts

14.2 Sūtīšanas nosaukums Netiek reglamentēts

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) Netiek reglamentēts

14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts

14.5 Jūras piesārņotājs NP

14.6 Īpaši nosacījumi Nav

14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem Nav piemērojams

14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem Nav piemērojams

14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem Nav piemērojams

14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI /

IATA-DGR)

14.1 ANO numurs vai ID numurs Netiek reglamentēts

14.2 Sūtīšanas nosaukums Netiek reglamentēts

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) Netiek reglamentēts

14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts

14.5 Vides apdraudējumi Nav piemērojams

14.6 Īpaši nosacījumi Nav

14.6 Īpaši nosacījumi Nav

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

15. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Eiropas Savienība

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Regula (EK 1272/2008) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu (CLP Regula)

Ievērot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Pārbaudīt, vai ir jāievēro EK direktīvas 94/33/EK norādījumi par jauniešu darba aizsardzību.

Ievērot Direktīvas 92/85/EEK par drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm vai strādājošām sievietēm, kuras baro bērnu ar krūti, nosacījumus

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licencēšanu:

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Viela, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums)

Biocīdu regula (ES) Nr. 528/2012 (BPR)

Satur biocīdu: Satur C(M)IT/MIT (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Nav piemērojams

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

Nacionālie noteikumi

Horvātija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējumus par vielām, kuru koncentrācija ir >10 tpa, ir veikuši Reach reģistranti. Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 9

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

H301 - Toksisks, ja norij
H302 - Kaitīgs, ja norij
H310 - Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H330 - Ieelpojot, iestājas nāve
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Notes assigned to an entry

B piezīme: Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarķē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijās atšķiras. Pielikumā 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļa skābes ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības.

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:
PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) ķīmikālijas
vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) ķīmikālijas
STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība
STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība
EWC: Eiropas atkritumu katalogs
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem
IATA: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

| | | |
|--|---|---|
| Pieļaujamā vidējā dienas ekspozīcija (TWA) | Pieļaujamā īslaicīgā ekspozīcija (STEL) | STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība) |
| AGW | BGW | Bioloģiskā robežvērtība |
| Maksimālais līmenis | * | Piezīme par ādu |

| Klasifikācijas procedūra | |
|--|------------------|
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] | Izmantotā metode |
| Akūta toksicitāte, uzņemot iekšķīgi | Aprēķina metode |
| Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu | Aprēķina metode |
| Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze | Aprēķina metode |
| Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki | Aprēķina metode |
| Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla | Aprēķina metode |
| Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai | Aprēķina metode |
| Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums | Aprēķina metode |
| Sensibilizācija ieelpojot | Aprēķina metode |
| Sensibilizācija saskarē ar ādu | Aprēķina metode |
| mutagēnums | Aprēķina metode |
| Kancerogenitāte | Aprēķina metode |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | Aprēķina metode |
| STOT - vienreizēja iedarbība | Aprēķina metode |
| STOT - atkārtota iedarbība | Aprēķina metode |
| Akūta toksicitāte ūdens vidē | Aprēķina metode |

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW PLASTERBOARD-FILLER WHITE
Aizstāšanas datums: 01-dec-2021

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022
Izmaiņu kārtas skaits 9

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Hroniska toksicitāte ūdens videi | Aprēķina metode |
| Aspirācijas bīstamība | Aprēķina metode |
| Ozons | Aprēķina metode |

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Vides aizsardzības aģentūra)
Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)
Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas publikācijas par vidi, veselību un drošību
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas programma attiecībā uz ķimikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavoja Produkta drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa

Pārskatīšanas datums 01-nov-2022

Apmācības ieteikumi Nav pieejama informācija

Turpmāka informācija Nav pieejama informācija

Šī materiāla drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 prasībām

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas