



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 ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE

Citi identifikācijas veidi

Tīra viela/ maisījums Maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Hermētiķis

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 ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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 (ilgtermiņa)	REACH reģistrācijas numurs
Silīcija dioksīds 0.1- <1 %	231-545-4	7631-86-9	[B]	-	-	-	01-2119379499-16-XXXX
Nātrija hidroksīds 0.1- <1 %	(011-002-00-6) 215-185-5	1310-73-2	Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290)	Eye Irrit. 2 :: 0.5%≤C<2% Eye Dam. 1 :: C≥2% Skin Corr. 1A :: C≥5% Skin Corr. 1B :: 2%≤C<5% Skin Irrit. 2 :: 0.5%≤C<2%	-	-	01-2119457892-27-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]	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)	Eye Dam. 1 :: C≥0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Corr. 1C :: C≥0.6%	100	100	01-2120764691-48-XXXX

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

<0.0015 %			Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%			
-----------	--	--	--	--	--	--	--

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

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	-	-	-	-	-
Nātrija hidroksīds	(011-002-00-6) 215-185-5	1310-73-2	-	-	-	-	-
1,2-benzotiazol-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 >=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 izskalojiet ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultējieties 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

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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 sasaldšanas.

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

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

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

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

Cita informācija Ņemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: ledarbības 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/cm3 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
Nātrija hidroksīds 1310-73-2	-	TWA: 2.0 mg/m ³	KGVI: 2 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³ Irr	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³

Kīmiskais nosaukums	Griekija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Dolomīts 16389-88-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	-	-
Silīcija dioksīds 7631-86-9	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	-
Nātrija hidroksīds 1310-73-2	STEL: 2mg/m ³ TWA: 2mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³ [NRD]	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 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	-
Nātrija hidroksīds 1310-73-2	STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

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	leelpošana	6.81 mg/m ³	

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

Sistēmiska iedarbība uz veselību			
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	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Nav pieejama informācija.

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

Īpašība

Vērtības

Piezīmes • Metode

Kušanas / sasalšanas temperatūra = 0 °C
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons = 100 °C
Uzliesmojamība Nav pieejama informācija Tādi nav zināmi
Uzliesmojamības robežas gaisā Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža Nav pieejama informācija
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža Nav pieejama informācija
Uzliesmošanas temperatūra apmēram Nav pieejama informācija Tādi nav zināmi

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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	Šķīst ūdenī.	
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
Tilpummasa	Nav pieejama informācija	
Blīvums	0.71	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Daļiņu raksturojums		
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija	
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija	

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais 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
Nātrija hidroksīds	=325 mg/kg (Rattus)	= 1350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
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)]T/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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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

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)		
Nātrija hidroksīds 1310-73-2	-	LC50: =45.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-		
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	28 dienas	biodegradācija	Grūti pakļaujas bioloģiskajai

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

bioloģiskās noārdīšanās spēja: CO2 izdalīšanās tests (TG 301 B)			noārdīšanai
---	--	--	-------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais 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)I/T/MIT]	0.7

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums

Kīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Silīcija dioksīds	Viela nav PBT / vPvB viela PBT novērtējums netiek piemērots
Nātrija hidroksīds	Viela nav PBT / vPvB viela PBT novērtējums netiek piemērots
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]	Viela nav PBT / vPvB viela
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)I/T/MIT]	Viela nav PBT / vPvB viela

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas 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 neizmantojot 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 sasaldēšanas.

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs Netiek reglamentēts

14.2 Sūtīšanas nosaukums Netiek reglamentēts

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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

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

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

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)

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE

Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 10

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

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 - leelpojot, 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.

Pielikuma 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

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW ACRYL WET ON WET WHITE
Aizstāšanas datums: 30-aug-2022

Pārskatīšanas datums 31-okt-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 10

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Pieļaujamā vidējā TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība) dienas ekspozīcija (TWA)	Pieļaujamā Īslaicīgā ekspozīcija (STEL)	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
AGW	BGW	Bioloģiskā robežvērtība
Maksimālais līmenis	* Maksimālā robežvērtība	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
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 ķīmikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavoja Produktu drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa

Pārskatīšanas datums 31-okt-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