



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

ATLAS NEXUS

Vielas / maisījums

maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Maisījuma apzinātie lietošanas veidi

Apmetuma java.

Maisījuma lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Produktu nedrīkst lietot veidos, kas atšķirīgi no 1. nodaļā norādītajiem veidiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Nosaukums vai komercnosaukums

ATLAS sp. z o.o.

Adrese

ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421

Polija

PVN

PL9471936467

Tālrunis

+48 42 631 88 00

E-pasts

msds@atlas.com.pl

Timekļa adrese

www.atlas.com.pl

Atbildīgā persona drošības datu lapai

Nosaukums

ATLAS sp. z o.o.

E-pasts

msds@atlas.com.pl

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruņa numurs 67042473. Pakalpojums ir pieejams 24 stundas.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījuma klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008

Maisījums ir klasificēts kā bīstams.

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Dam. 1, H318

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Izraisa nopietnus acu bojājumus. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kairina ādu. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības pictogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamas vielas

Cements

putekļi no portlandcementsa ražošanas

Bīstamības apzīmējumi

H315

Kairina ādu.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P102 Sargāt no bērniem.

P261 Izvairīties ieelpot putekļus.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdensar ziepēm. daudzumu.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes pareizi marķētiem konteineriem selektīvai atkritumu savākšanai, ko iztukšojis pilnvarots uzņēmums.

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605. Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem. Nesatur PMT/vPvM sastāvdaļas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Zemāk norādīto vielu un piedevu maisījums.

Maisījums satur šādas bīstamās vielas un vielas ar noteiktām maksimāli pieļaujamajām koncentrācijām darba atmosfērā

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
CAS: 14808-60-7 EK: 238-878-4	Kvarca smiltis	45-55	neklasificē kā bīstamu	
CAS: 7778-18-9 EK: 231-900-3 Reģistrācijas numuru: 01-21 19444918-26-0138	kalcija sulfāts	32-40	neklasificē kā bīstamu	1
CAS: 1317-65-3 EK: 215-279-6 Reģistrācijas numuru: zwol. z art.2 i zaļ.IV REACH	Węglan wapnia	9-11	neklasificē kā bīstamu	
CAS: 65997-15-1 EK: 266-043-4	Cements	7-10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	1



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums 25.10.2021 Versijas numurs 2.0
Revīzijas datums 03.09.2025

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
CAS: 1305-62-0 EK: 215-137-3 Reģistrācijas numuru: 01-2119475151-45	Kalcija hidroksīds	1-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	1
CAS: 68475-76-3 EK: 270-659-9 Reģistrācijas numuru: 01-2119486767-17-0066	putekļi no portlandcementsa ražošanas	0,01-0,03	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

Piezīmes

1 *Vielai, kam noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.*

Pilnīgs visu klasifikāciju un standarta teikumu par bīstamību teksts ir norādīts 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ievērot personīgo drošību. Ja novērojamas veselības problēmas, vai šaubu gadījumā informēt ārstu, un viņam parādīt šīs drošības datu lapas informāciju. Ja persona ir bezsamaņā, tā jānovieto stabilā sānu pozā ar nedaudz atliektu galvu, pārliedzieties, elpcelji ir brīvi, nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. Ja persona vemj pati, pārliedzieties, ka netiek ieelpoti vēmekļi. Dzīvību apdraudošos apstākļos cietušajai personai vispirms nodrošināt atdzīvināšanu un medicīnisko palīdzību. Elpošanas apstāšanās - nekavējoties veikt mākslīgo elpināšanu. Sirdsdarbības apstāšanās - nekavējoties veikt netiešo sirds masāžu.

Ieelpojot

Nekavējoties pārtraukt eksponēciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā. Aizsargāt personu no atdzišanas. Ja kairinājums, elpas trūkums vai citi simptomi neizzūd, nodrošināt medicīnisko aprūpi.

Saskarē ar ādu

Novilkt piesārņoto apģērbu. Skarto zonu mazgāt ar lielu daudzumu ūdens - ja iespējams, lietot remdenu ūdeni. Ja nav ādas ievainojumu, lietot ziepes, ziepju šķīdumu vai šampūnu. Ja ādas kairinājums neizzūd, nodrošināt medicīnisko aprūpi.

Iekļūstot acīs

Neberzēt acis - var rasties mehānisks radzenes bojājums. Nekavējoties acis izskalot ar tekoša ūdens plūsmu, atveriet acu plakstiņus (ja nepieciešams, piespiedu kārtā); ja cietusī persona nēsā kontaktlēcas, tās nekavējoties jāizņem. Nekādā gadījumā nedrīkst veikt neitralizēšanu! Veikt acs skalošanu virzienā no iekšējā acs kaktiņa līdz ārējam kaktiņam 10-30 minūtes, pārliedzieties, ka otra acs nav skarta. Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošināt medicīnisko aprūpi. Katra persona jānosūta medicīniskās aprūpes saņemšanai arī tad, ja iete

Norišanas gadījumā

Izskalot muti ar ūdeni un iedzert 200-500 ml ūdens. Ja personai ir jebkādas veselības problēmas, nodrošināt medicīnisko aprūpi.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpojot

Ieelpošana var radīt elpošanas sistēmas bojājumus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Saskarē ar ādu

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Iekļūstot acīs

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Norišanas gadījumā

Var rasties gremošanas sistēmas kairinājums.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska aprūpe.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīds, pulveris, augstspiediena ūdens strūkļa, ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens - maksimāla ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas toksiskas gāzes. Bīstamu sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var radīt nopietnus draudus veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Autonoms elpošanas aparāts ar ķīmiskās aizsardzības tērpu tikai tur, kur iespējama individuāla (cieša) saskare. Lietot autonomu elpošanas aparātu un visa ķermeņa aizsargapģērbu. Nepieļaut piesārņotā ugunsdzēsšanas materiāla noplūdi kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Darbam izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Vadīties pēc norādēm, kas sniegtas 7. un 8. nodaļā. Neieelpot putekļus. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut augsnes piesārņošanu un iekļūšanu virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

Produktu piemērotā veidā savākt mehāniski. No savāktā materiāla atbrīvoties saskaņā ar 13. nodaļā sniegtajām norādēm.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8. un 13. nodaļu.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Novērsiet putekļu veidošanos koncentrācijās, kas pārsniedz maksimāli pieļaujamo koncentrāciju darba vidē. Neieelpot putekļus. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāt rokas un atklātās ķermeņa daļas. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt slēgtā, oriģinālā un marķētā iepakojumā sausās, vēsās un labi vēdināmās telpās, vēlams uz paletēm, nepakļaut tieši saules gaisma. Uzglabāt prom no nesaderīgiem materiāliem, dzērieni un ēdieni. Aizsargāties no mitruma - produkts ir neatgriezenisks sacietēšana mitruma ietekmē. Maisiem jābūt sakrautiem tādā veidā stabilitātei. Saskaņā ar iepriekš minētajiem nosacījumiem neviens nav zināms nelabvēlīga mijiedarbība.

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

nav pieejams

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Maisījums satur vielas, kurām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.

Eiropas Savienība

Komisijas Direktīva (ES) 2017/164

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
Kalcija hidroksīds (CAS: 1305-62-0)	OEL	1 mg/m ³
	OEL	4 mg/m ³

Piezīmes

Frakcija, kas var nonākt elpceļos.

Latvija

Ministru kabineta noteikumi Nr. 191/2024

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
kalcija sulfāts (CAS: 7778-18-9)	AER 8 st.	4 mg/m ³
silikāti un alumosilikāti: cements, apatīts, māls (CAS: 65997-15-1)	AER 8 st.	6 mg/m ³
Kalcija hidroksīds frakcija, kas var nonākt elpceļos (CAS: 1305-62-0)	AER 8 st.	1 mg/m ³
	AER Īslaicīgi (15 min)	4 mg/m ³

Latvija

Ministru kabineta noteikumi Nr.325.

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
silikāti un alumosilikāti: cements, apatīts, māls (CAS: 65997-15-1)	AER 8 st.	6 mg/m ³

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Ievērot parastos veselības aizsardzības darba vietā pasākumus, un, it īpaši, nodrošiniet labu ventilāciju. To var panākt tikai ar lokālu atsūkšanu vai efektīvu vispārējo ventilāciju. Ja ekspozīcijas robežvērtības šajā režīmā nav iespējas novērot, jālieto piemērota elpceļu aizsardzība. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ēšanas un atpūtas pārtraukumiem rokas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Acu/sejas aizsardzība

Aizsargbrilles vai sejas aizsargs (atbilstoši veicamā darba raksturam).



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība: Pret produktu noturīgi aizsargcimdi. Izvēloties piemērotu cimdu biezumu, materiālu un caurlaidību, ievērojiet to ražotāja ieteikumus. Ievērot citas ražotāja norādes. Cita aizsardzība: aizsargājošs darba apģērbs. Nosmērēta āda rūpīgi jānomazgā.

Elpošanas aizsardzība

Lietot masku ar putekļu filtru, ja tiek pārsniegtas vielu ekspozīcijas robežvērtības, vai vietā ar nepietiekamu ventilāciju.

Termiska bīstamība

Dati nav pieejami.

Vides riska pārvaldība

Ievērot parastos vides aizsardzības pasākumus, skat. 6.2. punktu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	ciets
Krāsa	dati nav pieejami
Smarža	bez smaržas
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	nav specificēts
Węglan wapnia (CAS: 1317-65-3)	>600 °C
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	nav specificēts
Uzliesmojamība	nedeg
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nepiemēro
Uzliesmošanas punkts	nepiemēro
Pašuzliesmošanas temperatūra	nepiemēro
Sadalīšanās temperatūra	nav specificēts
Węglan wapnia (CAS: 1317-65-3)	>600 °C (węglan wapnia rozkłada się na tlenek wapnia i dwutlenek węgla)
pH	11 (50% šķīdums pie 20 °C)
Cements (CAS: 65997-15-1)	11-13,5 (50% šķīdums pie 20 °C)
Węglan wapnia (CAS: 1317-65-3)	8-9 (5% šķīdums pie 25 °C)
Kinemātiskā viskozitāte	nav specificēts
Šķīdība ūdenī	šķīst daļēji
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	nav specificēts
Tvaika spiediens	nepiemēro
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	nav specificēts
Cements (CAS: 65997-15-1)	2,75-3,20 g/cm ³ pie 20 °C
Węglan wapnia (CAS: 1317-65-3)	2,71-2,94 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	nav specificēts
Daiļu raksturlielumi	0-1,5 mm
Veids	cieta viela, pulveris
Węglan wapnia (CAS: 1317-65-3)	cieta viela: daļiņas / pulveris, proszek

9.2. Cita informācija

nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

nav pieejams



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums 25.10.2021 Versijas numurs 2.0
Revīzijas datums 03.09.2025

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Produkts ir stabils un normālos lietošanas apstākļos nesadalās. Aizsargāt pret liesmām, dzirkstelēm, pārkāršanu un sargāt no sala.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālas lietošanas laikā neizdalās. Augstā temperatūrā un degot izdalās tādas bīstamas vielas, kā oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Putekļu ieelpošana koncentrācijās, kas pārsniedz darba vides iedarbības robežvērtības, var izraisīt akūtu ieelpošanas saindēšanos, atkarībā no koncentrācijas līmeņa un iedarbības ilguma. Maisījumam nav pieejami toksikoloģiskie dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Węglan wapnia

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur muti	LD ₅₀	OECD 420	>2,000 mg/kg		Žurka (Rattus norvegicus)	
Ieelpojot	LD ₅₀	OECD 403	>2,000 mg/kg		Žurka (Rattus norvegicus)	
Ieelpojot	LC ₅₀	OECD 403	>3 mg/kg	4 stundas	Žurka (Rattus norvegicus)	

Kodīgs/kairinošs ādai

Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Cilmes šūnu mutācija

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

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums 25.10.2021 Versijas numurs 2.0
Revīzijas datums 03.09.2025

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji. Nesatur sastāvdaļas, kas var izraisīt cilvēka endokrīnās sistēmas darbības traucējumus.

Cita informācija

nav pieejams

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Dati par maisījumu: Produkts nav klasificēts kā bīstams videi

Akūts toksiskums

Węglan wapnia					
Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
LC ₅₀	OECD 203	100 %	96 stundas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 201	>14 mg/l	72 stundas	Aļģes (Selenastrum capricornutum)	
LC ₅₀	OECD 207		14 dienas	Mikroorganismi (Eisenia fetida)	

Hroniska toksicitāte

Węglan wapnia					
Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
EC ₅₀	OECD 208	>1,000 mg/l	3 stundas	Baktērija (Salmonella typhimurium)	Aktivizētas dūņas
LC ₅₀	OECD 202	100 %	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)	

12.2. Noturība un noārdāmība

Viela ir neorganiska viela. Pēc sacietēšanas tā nerada toksicitātes risku.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Maisījuma sastāvdaļas ir neorganiskas vielas. Pēc sacietēšanas tās nerada toksicitātes risku.

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts ir šķīstošs un pārvietojas ūdenī un augsnē. Kalcija sulfāts ir neitrāls augsnei. Ja tas nokļūst augsnē, tas ir mobilis un var piesārņot gruntsūdeņus. Cements nav mobilis. Tas sabiezē.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji. Nesatur PBT/vPvB sastāvdaļas.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji. Nesatur sastāvdaļas, kas var izraisīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus vidē.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

nav

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņošanas risks; atbrīvoties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem un/vai nacionālajiem noteikumiem. Jebkurš nelietots produkts un piesārņots iepakojums jāievieto marķētos atkritumu savākšanas konteineros un jānodod personai, kas ir pilnvarota veikt atkritumu savākšanu (specializēts uzņēmums) un kam ir tiesības veikt šādas darbības. Neizlietotu produktu neizliet kanalizācijas sistēmās. No produkta nedrīkst atbrīvoties kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšus konteinerus atkritumu sadedzināšanas iekārtās var izmantot enerģijas ražošanai. Ideāli iztīrītus konteinerus var nodot pārstrādei.

Normatīvie akti par atkritumiem

Atkritumu apsaimniekošanas likums. Iepakojuma likums. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem ar grozījumiem. Komisijas lēmums 2000/532/EK, kurā norādīts atkritumu saraksts, ar grozījumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

nav pakļauts transportēšanas noteikumiem

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

neattiecas

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

neattiecas

14.4. Iepakojuma grupa

neattiecas

14.5. Vides apdraudējumi

neattiecas

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Vadīties pēc 4. un 8. nodaļas norādēm.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

neattiecas



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Vides aizsardzības likums. Darba aizsardzības likums. Ķīmisko vielu likums. Ministru kabineta noteikumi Nr.1050 Rīgā 2010.gada 16.novembrī (prot. Nr.64 26.§) Sabiedrības veselības aizsardzības pasākumu veikšanas kārtība. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK, ar grozījumiem. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

nav pieejams

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības apzīmējumu saraksts

H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Drošības datu lapā izmantoto drošības prasību apzīmējumu saraksts

P102	Sargāt no bērniem.
P261	Izvairīties ieelpot putekļus.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdensar ziepēm. daudzumu.
P303+P361+P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes pareizi marķētiem konteineriem selektīvai atkritumu savākšanai, ko iztukšojis pilnvarots uzņēmums.

Cita informācija, kas ir nozīmīga no cilvēka drošības un veselības aizsardzības viedokļa

Ja ražotājs/importētājs nav speciāli apstiprinājis, produktu nedrīkst lietot citiem mērķiem, kas nav norādīti 1. nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojums

ADR	Valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ANO numurs	Vielas vai izstrādājuma četrciparu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
BCF	Biokoncentrācijas faktors
CAS	Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
EC ₅₀	Vielas faktiskā koncentrācija, kas rada 50 % no maksimālās reakcijas
EINECS	Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts
EK	EK numurs ir skaitlis vielas identifikators EK sarakstā
EmS	Avārijas reaģēšanas procedūras kuģiem, kas pārvadā bīstamas kravas



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ATLAS NEXUS

Izgatavošanas datums	25.10.2021	Versijas numurs	2.0
Revīzijas datums	03.09.2025		

ES	Eiropas Savienība
EuPCS	Eiropas produktu kategoriju sistēma
Eye Dam.	Nopietni acu bojājumi
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC	Starptautiskais kodekss par tādu kuģu būvniecību un aprīkošanu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
ICAO	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija
IMDG	Starptautiskie jūras bīstamo kravu pārvadājumi
IMO	Starptautiskā Jūrniecības organizācija
INCI	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra
ISO	Starptautiskā standartizācijas organizācija
IUPAC	Starptautiskā Teorētiskās un praktiskās ķīmijas apvienība
LC ₅₀	Vielas letālā koncentrācija, kurā var sagaidīt 50% iedzīvotāju nāvi
LD ₅₀	Vielas letālā deva 50% testa populācijai
log Kow	Oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients
OEL	Iedarbības robežvērtība
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PMT	Noturīga, mobila un toksiska
ppm	Miljonās daļas
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
Skin Irrit.	Kairinošs ādai
Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
UVCB	Vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
vPvM	Ļoti noturīga un ļoti mobila

Norādījumi mācībām

Informēt personālu par ieteicamajiem obligātā aizsardzības aprīkojuma lietošanas veidiem, pirmo palīdzību un aizliegtiem produkta lietošanas veidiem.

Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi

nav pieejams

Informācija par datu, kas izmantoti, sastādot drošības datu lapu, avotiem

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Vielas / maisījuma ražotāja dati (ja pieejami) - informācija no reģistrācijas dokumentācijas.

Izmaiņas (kāda informācija tika pievienota, dzēsta vai modificēta)

Versija 2.0 aizstāj DDL 20.10.2023 versiju. Izmaiņas tikai veiktas nodaļās 1, 2, 11, 12, 13, 15 un 16.

Plašāka informācija

Klasifikācijas procedūra – aprēķinu metode, pieredze ar produktu.

Paziņojums

Drošības datu lapā ir sniegta informācija, kuras mērķis ir nodrošināt darba drošību, veselības aizsardzību un vides aizsardzību. Sniegtā informācija atspoguļo šī brīža zināšanu un pieredzes līmeni un atbilst spēkā esošajai likumdošanai. Informācija nav jāuzlūko kā produkta piemērotības un lietojamības konkrētam mērķim garantija.