

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2015/830, prasībām - Latvija

IEDALA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums Sodium Acetate; part of 'Silver Staining Kit,

Protein'

kataloga numurs 17-1150-01

EK numurs Nav pieejams. **CAS** numurs 127-09-3 Produkta apraksts Nav pieejams. Produkta veids Pulveris.

Citi identifikācijas veidi Acetic acid, sodium salt (1:1); Acetic acid, sodium salt; E 262; SODIUM ACETATE, ANHYDROUS

OR TRIHYDRATE; Sodium acetate anhydrous; Acetic acid sodium salt; Disodium sulfate; Acetic

acid salt (Na,K,Li,Ca,Al,Mg); Anhydrous sodium acetate; ACETATE, SODIUM

Ķīmiskā formula NaC₂H₃O₂

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

Identificētie pielietojumi

Analītiskā ķīmija. Lieto laboratoriiās

Zinātniskā izpēte un izstrāde

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

<u>Piegādātājs</u> Cytiva Darba laiks Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA United Kingdom +44 0800 515 313

Persona, kura sagatavojusi DDL: sds_author@cytiva.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas

situācijās

+49 (0)761 4543 0 Latvija Cytiva Germany/Europe

> Munzinger Str. 5 79111 Freiburg Germany

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Latvija Latvian Poisons Information Centre

> Clinical Hospital "Gailezers" 2 Hipocrate Street

Riga LV 1038

Telephone: +371 704 2468

Emergency telephone: +371 704 2468

Fax: +371 753 9524 E-mail: vliguts@gailes.lv



IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija Produkts ar vienu sastāvdaļu

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nav klasificēts.

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas

Signālvārds Nav signālvārda.

Bīstamības apzīmējumi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse Nav piemērojams. Reakcija Nav piemērojams. Glabāšana Nav piemērojams. Iznīcināšana Nav piemērojams. Marķējuma papildelementi Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu

vielu, maisījumu un

izstrādājumu ražošanas, tirgū

laišanas un lietošanas

ierobežojumi

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkotiem ar bērniem nepieejamu aizdari

Nav piemērojams.

Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības

brīdinājums

Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam

Р **PBT** В Τ vPvB vΡ vΒ Nav piemērojams N/A N/A Nav piemērojams N/A N/A N/A (Neorganisks)

(Neorganisks)

Cita bīstamība, kas neatbilst

klasifikācijai

Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas Produkts ar vienu sastāvdaļu

			<u>Klasifikācija</u>	
Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Veids
sodium acetate	CAS: 127-09-3	100	Nav klasificēts.	[A]

Šis produkts nesatur papildus sastāvdaļas, kas, pamatojoties uz piegādātāja rīcībā esošajām zināšanām, tiek klasificētas un ietekmē vielu klasifikāciju, un par kurām tāpēc būtu jāziņo šajā nodaļā.

<u>Veids</u>

[A] Sastāvdaļa

[B] Piemaisījums

[C] Stabilizējoša piedeva

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Gadījumā, ja produkts ir nonācis acīs, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Nodrošināt

medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.

leelpojot Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.

Saskare ar ādu Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.

Norīšana Nenorīt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.

Pirmās palīdzības sniedzēju

aizsardzība

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

Saskare ar acīm Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:

kairinājums

apsārtums

leelpojot Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:

elpošanas trakta iekaisums

klepošana

Saskare ar ādu Nav specifisku datu. Norīšana Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties

sazināties ar toksikologu.

Īpaša apstrāde Nav speciālas terapijas

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

5. IEDALA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam

piemītošais kaitīgums

Nepastāv specifiskas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

Bīstami sadegšanas produkti

Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:

oglekļa dioksīds oglekļa monoksīds metāla oksīds/oksīdi

5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

Īpašs aizsargaprīkojums

ugunsdzēsējiem.

Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi),

nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav

apmācītas ārkārtas situācijām

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Izvairīties ieelpot putekļus. Uzvilkt piemērotu individuālo

aizsargekipējumu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8.

nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī

informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm,

notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

6.3 lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazos daudzumos izšļakstīti produkti Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

Lielos daudzumos izšļakstīti

produkti

Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Izvairīties no putekļainas vides un nepieļaut izkliedēšanos vēja ietekmē. Nodot

iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Aizsardzības pasākumi

Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Izvairīties ieelpot putekļus.

leteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodalu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā orģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

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

leteikumi:

Analītiskā ķīmija. Laboratorijas ķimikālijas. Zinātniskā izpēte un izstrāde.

Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi

Nav pieejams.

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

ledarbības robežkoncentrācija nav zināma.

leteicamās pārraudzības procedūras Izstrādājums nesatur būtiskus tādu materiālu daudzumus, kuru iedarbības robežkoncentrācijas būtu jāuzrauga.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	ledarbība	Vērtība	Populācija	ledarbība
sodium acetate	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	6 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	6 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	12 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur muti	36 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	36 mg/kg bw/ dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	72 mg/kg bw/ dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	521.73 mg/ m³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	1057.9 mg/ m³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	3103.45 mg/ m³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	6347.36 mg/ m³	Strādnieki	Sistēmiska

PNECs

Nav pieejamas PEC vērtības.

8.2 ledarbības pārvaldība



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Ja darbības rezultātā rodas putekļi, dūmi, gāze, tvaiki vai dūmaka, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citas ierīces, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēkēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un

rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība

Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamas saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Ja ekspluatācijas apstākļos lielā koncentrācijā veidojas putekļi,

<u>Ādas aizsardzība</u>

Roku aizsardzība

lietot pretputekļu aizsargbrilles. Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar

Kermena aizsardzība

Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurlaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.

Cita veida ādas aizsardzība

Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Elpošanas aizsardzība

Produktu lietojot normālos un tam paredzētos apstāklos, respirators nav nepieciešams.

Vides riska pārvaldība

Jākontrolē izmešo no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pielaujamam līmenim

9. IEDALA: Fizikālās un kīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

<u>Izskats</u>

Agregātstāvoklis Cieta viela. [Kristālisks pulveris. Higroskopisks.]

Balta Krāsa Smarža Bez smaržas. Smaržas slieksnis Nav pieejams.

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

324°C

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Nav pieejams.

Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra

Slēgtā tīģeļa: >250°C [Produkts neuztur degšanu.]

Iztvaikošanas ātrums

Nav pieejams. Nav uzliesmojošs, bet aizdegsies to ilgstoši pakļaujot atklātas liesmas vai augstas temperatūras

Uzliesmojamība (cietām vielām,

iedarbībai.

gāzēm)

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena

Nav pieejams.

robežas

Tvaika spiediens

0 kPa [istabas temperatūra]

Tvaika blīvums Nav pieejams Relatīvais blīvums Nav pieejams.

Šķīdība

Viegli šķīst sekojošos produktos: auksts ūdens un karsts ūdens. Nešķīstošs sekojošos produktos: dietilēteris.

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

-3.72

Pašaizdegšanās temperatūra Noārdīšanās temperatūra

607°C >400°C

Viskozitāte

Nav pieejams.

Sprādzienbīstamība

Netiek uzskatīts par produktu, kam piemīt eksplozijas risks.

Oksidēšanas īpašības Nav pieejams.

9.2 Cita informācija

Degšanas laiks Nav pieejams.



Degšanas ātrumsNav pieejams.Šķīdība ūdenī465 g/lMolekulsvars82.04

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte Produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju

iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem

jāvairās

Nav specifisku datu.

10.5 Nesaderīgi materiāli Nav specifisku datu.

10.6 Bīstami noārdīšanās

produkti

Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās

produktiem.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	ledarbība
sodium acetate	LD50 Caur muti	Žurka	3530 mg/kg	-

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Caur muti (mg/kg)	Caur ādu (mg/kg)	leelpošana (gāzu) (ppm)	leelpošana (tvaiku) (mg/l)	leelpošana (putekļu un miglas) (mg/l)
sodium acetate	3530	N/A	N/A	N/A	N/A

Kairinātspēja/Kodīgums

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

<u>Sensibilizācija</u>

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

<u>Mutagenitāte</u>

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

<u>Teratogenitāte</u>

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem

Paredzētie uzņemšanas veidi: Caur muti, Caur ādu, leelpojot.

iedarbības veidiem

lespējama akūta ietekme uz veselību

leelpojot leteiktā vai ar likumu noteiktā gaisa piesārņojuma līmeņa pārsniegšana var izraisīt deguna, rīkles

un plaušu kairinājumu.

NorīšanaNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.Saskare ar āduNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar acīm leteiktā vai ar likumu noteiktā gaisa piesārņojuma līmeņa pārsniegšana var izraisīt acu kairinājumu.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi



leelpojot Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:

elpošanas trakta iekaisums

klepošana

Norīšana Nav specifisku datu. Saskare ar ādu Nav specifisku datu.

Saskare ar acīm Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:

kairinājums apsārtums

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

<u>Īslaicīga iedarbība</u>

lespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejams.

lespējamā aizkavētā ietekme

Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

lespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejams.

lespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejams.

lespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Vispārīgi Atkārtota vai ilgstoša putekļu ieelpošana var novest pie hroniska elpošanas ceļu iekaisuma.

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Kancerogēnums Mutagenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Teratogenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. letekme uz attīstību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. ledarbība uz auglību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Cita informācija Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	ledarbība
sodium acetate	Akūts LC50 >1000 mg/l Saldūdens	Zivs - Lepomis macrochirus	96 stundas

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
sodium acetate	-	99%; 28 diena/-s	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
sodium acetate	-3.72	<10	zems

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā Nav pieejams.

augsne - ūdens (Koc)

Mobilitāte Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT Ρ Produkta/sastāvdaļas В Τ vPvB vΡ vΒ

nosaukums

sodium acetate Nav N/A N/A N/A Nav N/A N/A

piemērojams piemērojams (Neorganisks)

(Neorganisks)

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Lapa: 7/10

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietošanas paņēmieni Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta,

šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamos produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un

organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 2008/98/EC definīciju, šis produkts nav

pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

lepakoiums

Izvietošanas paņēmieni Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma

atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir

jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Īpaši piesardzības pasākumi Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma

starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDALA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4 lepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	No.	No.
Papildus informācija	-	-	-	-

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam Nav pieejams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Citi ES normatīvie akti

pozīcijas numurs 17115001-1



Nav piemērojams.

Rūpnieciskajām emisijām

(piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss

Rūpnieciskajām emisijām

(piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - Nav iekļauts sarakstā

Nav iekļauts sarakstā

ūdens Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

lepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Starptautiskie noteikumi

Ķīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas

Nav iekļauts sarakstā.

Monreālas protokols (A, B, C, E pielikumi)

Nav iekļauts sarakstā.

Stikholmas konvencijas par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Roterdamas konvencija par lepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

UNECE Aarhus protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārnotājiem un smagajiem metāliem

Nav iekļauts sarakstā.

Inventāra saraksts

Eiropa Nav noteikts. Savienotās Valstis Nav noteikts. Kanādas reģistrs Nav noteikts. Ķīna Nav noteikts.

Japāna Japānas reģistrs (ENCS (Esošās un jaunās ķīmiskās vielas)): Nav noteikts.

Japānas reģistrs (ISHL): Šis materiāls ir iekļauts sarakstā vai nav pakļauts uzraudzībai.

15.2 Ķīmiskās drošības

novērtējums

Nav pieejams.

16. IEDALA: Cita informācija

Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, markēšanasun iepakošanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]

DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

N/A = Nav pieejams

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Nav klasificēts.	

Saīsināto H formulējumu pilns

teksts

Nav piemērojams.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns

teksts

Nav piemērojams.

Drukāšanas datums

02 Aprīlis 2020

Publicēšanas datums/

02 Aprīlis 2020

Labojuma datums



lepriekšējās publicēšanas

21 Novembris 2019

datums

Versija 9

Brīdinājums lasītājam

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu.

Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.

