

# DROŠĪBAS DATU LAPA



saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums	01.06.2021	Versijas numurs	1.4
Revīzijas datums	30.09.2025		

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

#### 1.1. Produkta identifikators

Vielas / maisījums	Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts
Viela / maisījums	viela
Ķīmiskais nosaukums	Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts
CAS numurs	10049-21-5
EK numurs (EINECS)	231-449-2
Reģistrācijas numuru	01-2119489796-13-0000

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

##### Vielas paredzētais pielietojums

Rūpnieciskā ķīmiskā viela.

##### Neieteicamais vielas pielietojums

---

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

##### Izplatītājs

Nosaukums vai komercnosaukums	Macco Organiques, s.r.o.
Adrese	Zahradní 1938/46c, Bruntál 1, 792 01
	Čehija
Identifikācijas numurs (Reģ. Nr.)	26819210
PVN	CZ26819210
Tālrunis	+420 555 530 300
E-pasts	macco@macco.cz

##### Atbildīgā persona drošības datu lapai

Nosaukums	Petr Ševčík
E-pasts	petr.sevcik@macco.cz

#### 1.4. Tālruna 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, tālruna numurs 67042473. Pakalpojums ir pieejams 24 stundas.

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

##### Norāda arī vielas klasifikāciju atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008

Vielas nav klasificēta kā bīstama saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

##### Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes, kādas vielas fizikāli ķīmiskajām

Nav precizēts.

##### Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Nav precizēts.

#### 2.2. Marķējuma elementi

##### Signālvārds

nav

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Vielai nav endokrīni disruptīvu īpašību atbilstoši Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem. Viela 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.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums 01.06.2021 Versijas numurs 1.4  
Revīzijas datums 30.09.2025

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1. Vielas

##### Ķīmiskais raksturojums

Vielā norādīta zemāk.

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
CAS: 10049-21-5 EK: 231-449-2 Reģistrācijas numuru: 01-2119489796-13-0000	<b>vielas galvenā sastāvdaļa</b> Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts	100	neklasificē kā bīstamu	

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. Bezsamaņas gadījumā mutē nelieciet ēdienu.

##### Ieelpojot

Nekavējoties pārtraukt ekspozīciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā. Šādā gadījumā vērsties pēc medicīniska padoma.

##### Saskarē ar ādu

Novilkt piesārņoto apģērbu.

##### Iekļūstot acīs

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! Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošināt medicīnisko aprūpi.

##### Norišanas gadījumā

Muti izskalot ar tīru ūdeni. Šādā gadījumā vērsties pēc medicīniskas palīdzības.

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

##### Ieelpojot

Nav paredzēti.

##### Saskarē ar ādu

Nav paredzēti.

##### Iekļūstot acīs

Nav paredzēti.

##### Norišanas gadījumā

Nav paredzēti.

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska aprūpe.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

##### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Dzēsšanas līdzekļus pielāgot atbilstoši uguns degšanas vietai.

##### 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 cimdium. Lietot autonomu elpošanas aparātu un visa ķermeņa aizsargapģērbu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA



saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums	01.06.2021	Versijas numurs	1.4
Revīzijas datums	30.09.2025		

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vadīties pēc norādēm, kas sniegtas 7. un 8. nodaļā. Izvairieties no putekļu veidošanās.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut augsnes piesārņošanu un iekļūšanu virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Ievērojama piesārņojuma gadījumā sazināties ar attiecīgajām iestādēm un notekūdeņu attīrīšanas stacijām.

#### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni 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.

### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

#### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Neieelpot putekļus.

#### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt cieši aizvērtos konteineros vēsās, sausās un labi vēdināmās vietās, kas paredzētas šādam mērķim.

#### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

nav pieejams

### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Kontroles parametri

Nav precizēts.

#### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

Ievērot parastos veselības aizsardzības darba vietā pasākumus, un, it īpaši, nodrošiniet labu ventilāciju. Nodrošiniet dušas un acu skalošanu. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ēšanas un atpūtas pārtraukumiem rokas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

#### Acu/sejas aizsardzība



Aizsargbrilles.

#### Ādas aizsardzība



Lietojot ilgstoši vai atkārtoti, lietot aizsargcimdus.

#### Elpošanas aizsardzība



Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

# DROŠĪBAS DATU LAPA



saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums	01.06.2021	Versijas numurs	1.4
Revīzijas datums	30.09.2025		

### Termiska bīstamība

Nav pieejama.

### 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	balta
Smarža	bez smaržas
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	dati nav pieejami
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	dati nav pieejami
Uzliesmojamība	nedeg
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nepiemēro
Uzliesmošanas punkts	nepiemēro
Pašuzliesmošanas temperatūra	nepiemēro
Sadalīšanās temperatūra	dati nav pieejami
pH	4,5 (5% šķīdums pie 20 °C)
Kinemātiskā viskozitāte	nepiemēro
Šķīdība ūdenī	740 g / l (20°C)
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	dati nav pieejami
Tvaika spiediens	nepiemēro
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums	nepiemēro
Dalīņu raksturlielumi	dati nav pieejami
Veids	cieta viela: kristāliska, pulveris

### 9.2. Cita informācija

Tilpummasa	1,2 g/cm <sup>3</sup> pie 20 °C
Sprādzienbīstamība	Produktam nav eksplozīvu īpašību.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Vielā nav uzliesmojoša.

### 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

---

### 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

Vielai nav pieejami toksikoloģiskie dati.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums 01.06.2021 Versijas numurs 1.4  
Revīzijas datums 30.09.2025

### Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur muti	LD <sub>50</sub>	OECD 420	>2000 mg/kg ķm	96 stundas	Žurka (Rattus norvegicus)	F
Ieelpojot (putekļi/migla)	LC <sub>50</sub>	EPA OPP 81-3	>0,83 mg/l gaisa	4 stundas	Žurka (Rattus norvegicus)	F/M
Caur ādu	LD <sub>50</sub>	EPA OPPTS 870.1200	>2000 mg/kg	24 stundas	Žurka (Rattus norvegicus)	F/M

### Kodīgs/kairinošs ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Veids
Caur ādu	Nerada kairinājumu	OECD 404	4 stundas	Trusis

### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Cilmes šūnu mutācija

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Kancerogenitāte

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Toksisks reproduktīvajai sistēmai

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Bīstamība ieelpojot

Nav pieejami dati vielai. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur sastāvdaļas, kas var izraisīt cilvēka endokrīnās sistēmas darbības traucējumus.

### Cita informācija

nav pieejams

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums 01.06.2021 Versijas numurs 1.4  
Revīzijas datums 30.09.2025

### Akūts toksiskums

#### Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>100 mg/l	96 stundas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)	Saldūdens
EC <sub>50</sub>	OECD 202	>100 mg/l	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)	Saldūdens
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>100 mg/l	72 stundas	Aļģes (Scenedesmus subspicatus)	Saldūdens
EC <sub>50</sub>		1000 mg/l	3 stundas	Mikroorganismi (Photobacterium phosphoreum)	Aktivizētas dūņas

### 12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejami dati vielai.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejami dati vielai.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur PMT/vPvM sastāvdaļas.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur PBT/vPvB sastāvdaļas.

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur sastāvdaļas, kas var izraisīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus vidē.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsērums

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņošanas risks; atbrīvojoties 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 atbrīvojties kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšus konteinerus atkritumu sadedzināšanas iekārtās var izmantot enerģijas ražošanai vai apglabāt izgāztuvē ar attiecīgu klasifikāciju. 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.

#### Atkritumu tipa kods

06 09 99 citur neminēti atkritumi

#### Iepakojuma atkritumu tipa kods

06 09 00 Atkritumi, kas radušies fosfora savienojumu ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā un fosfora ķīmiskajos procesos

## 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

# DROŠĪBAS DATU LAPA



saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums	01.06.2021	Versijas numurs	1.4
Revīzijas datums	30.09.2025		

### 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

## 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

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

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 četr ciparu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
BCF	Biokoncentrācijas faktors
CAS	Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
EC <sub>50</sub>	Vielas faktiskā koncentrācija, kas rada 50 % no maksimālās reakcijas
EINECS	Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts
EK	CE numurs ir skaitlis vielas identifikators CE sarakstā
EmS	Avārijas reaģēšanas procedūras kuģiem, kas pārvadā bīstamas kravas
ES	Eiropas Savienība
EuPCS	Eiropas produktu kategoriju sistēma
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 <sub>50</sub>	Vielas letālā koncentrācija, kurā var sagaidīt 50% iedzīvotāju nāvi
LD <sub>50</sub>	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

# DROŠĪBAS DATU LAPA



saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

## Nātrija dihidrogēnortofosfāta monohidrāts

Izgatavošanas datums	01.06.2021	Versijas numurs	1.4
Revīzijas datums	30.09.2025		

ppm	Miljonās daļas
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
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. Vietas / maisījuma ražotāja dati (ja pieejami) - informācija no reģistrācijas dokumentācijas.

### Izmaiņas (kāda informācija tika pievienota, dzēsta vai modificēta)

Versija 1.4 aizstāj DDL 30.08.2024 versiju. Izmaiņas tikai veiktas nodaļās 2, 11, 12, 13 un 16.

### 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.