

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums 30.09.2025 Versijas numurs 1.0

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

1.1. Produkta identifikators

Vielas / maisījums
Ķīmiskais nosaukums
CAS numurs
EK numurs (EINECS)

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums
viela
Kālija glicerofosfāts
1319-69-3
215-291-1

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

Neieteicamais vielas pielietojums

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Nosaukums vai komercnosaukums
Adrese

Macco Organiques, s.r.o.
Zahradní 1938/46c, Bruntál 1, 792 01
Čehija
26819210
CZ26819210
+420 555 530 300
macco@macco.cz

Identifikācijas numurs (Reģ. Nr.)
PVN
Tālrunis
E-pasts

Atbildīgā persona drošības datu lapai

Nosaukums
E-pasts

Petr Ševčík
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 tiek klasificēta kā bīstama.

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstama viela

Kālija glicerofosfāts
(EK: 215-291-1; CAS: 1319-69-3)

Bīstamības apzīmējumi

H315

Kairina ādu.

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P264

Pēc izmantošanas rokas un atklātās ķermeņa daļas kārtīgi nomazgāt.

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302+P352

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepes daudzumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums	30.09.2025	Versijas numurs	1.0
----------------------	------------	-----------------	-----

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. Nekavējoties sazinieties ar ārstu.

P310

P321

Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. papildu pirmās palīdzības norādes uz šīs etiķetes).

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.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
CAS: 1319-69-3 EK: 215-291-1	vielas galvenā sastāvdaļa Kālija glicerofosfāts	80	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 7732-18-5 EK: 231-791-2	ūdens	15	neklasificē kā bīstamu	
CAS: 56-81-5 EK: 200-289-5	glicerols	5	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. Ja persona ir bezsamaņā, tā jānovieto stabilā sānu pozā ar nedaudz atliektu galvu, pārliecinieties, elpceļi ir brīvi, nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. Ja persona vemj pati, pārliecināties, 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 ekspozīciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā.

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

Nekavējoties acis izskalot ar tekoša ūdens plūsmu, atveriet acu plakstiņus (ja nepieciešams, piespiedu kārtā); ja cietusi 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, pārliecināties, 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 ietekme ir bijusi neliela.

Norišanas gadījumā

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

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpojot

Izgarojumu ieelpošana var radīt elpošanas sistēmas bojājumus.

Saskarē ar ādu

Kairina ādu.

Iekļūstot acīs

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Norišanas gadījumā

Var rasties gremošanas sistēmas kairinājums.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums 30.09.2025 Versijas numurs 1.0

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 ugunsdzēsības 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. 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 paņēmieni un materiāli

Nopilējis produkts jāpārklāj ar piemērotu (nedegošu) absorbējošu materiālu (smiltis, diatomīts, zeme un citi piemēroti absorbējoši materiāli); jāievieto rūpīgi aizvērtos konteineros, no kuriem jāatbrīvojas 13. nodaļā norādītajā veidā. Ievērojama produkta daudzuma noplūdes gadījumā informēt ugunsdzēsības brigādi un citas atbildīgās institūcijas. Pēc produkta aizvākšanas piesārņotā vieta jāmazgā ar lielu ūdens daudzumu.

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

Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāt rokas un atklātās ķermeņa daļas. Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu.

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

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ievērot parastos veselības aizsardzības darba vietā pasākumus, un, it īpaši, nodrošiniet labu ventilāciju. To var panākt tikai ar lokālu atsūkšanu vai efektīvu vispārējo ventilāciju. 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 Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums 30.09.2025 Versijas numurs 1.0

Ādas aizsardzība



Roku aizsardzība: Pret produktu noturīgi aizsargcimdi. Izvēloties piemērotu cimdu biezumu, materiālu un caurlaidību, ievērojiet to ražotāja ieteikumus. Izvēloties cimdus, ņemiet vērā produkta īpašības un iedarbības ilgumu. Nomainiet cimdus, parādoties pirmajām nolietošānās vai bojājumu pazīmēm. Ievērot citas ražotāja norādes. Cita aizsardzība: aizsargājošs darba apģērbs. Negadījuma gadījumā valkājiet ķīmisko aizsargapģērbu (3. tips) saskaņā ar EN14605, lai novērstu saskari ar ādu.

Šļakatīšanās riska gadījumā valkājiet ķīmisko aizsargapģērbu (6. tips) saskaņā ar EN13034, lai novērstu saskari ar ādu. Noslēdzot āda rūpīgi jānomazgā.

Cimdu materiāls	Biezums	Izturības ilgums	Klase
Butilkaučuks (IIR)	≥ 0,3 mm	>30 min.	2

Elpošanas aizsardzība



Pusmaska ar filtru aizsardzībai pret organiskiem tvaikiem vai autonomas elpošanas aparāts atbilstoši pārsniegtām vielu ekspozīcijas robežvērtībām vai slikti vēdināmā vidē.

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

Agregātvoklis	šķidrums
Krāsa	bez krāsas
Smarža	bez smaržas
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	nav specificēts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	100 °C
Uzliesmojamība	Produkts nav degošs.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	neattiecas
Uzliesmošanas punkts	neattiecas
Pašuzliesmošanas temperatūra	neattiecas
Sadalīšanās temperatūra	dati nav pieejami
pH	10 (neatšķaidīts pie 20 °C)
Kinemātiskā viskozitāte	dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	šķīst
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	dati nav pieejami
Tvaika spiediens	dati nav pieejami
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
blīvums	1,56 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	dati nav pieejami
Dalīņu raksturlielumi	dati nav pieejami
Veids	šķidrums

9.2. Cita informācija

nav pieejams

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums 30.09.2025 Versijas numurs 1.0

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

Aizsargāt no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidējošām vielām.

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.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

glicerols						
Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur muti	LD ₅₀		10000 mg/kg ķm		Jūras cūciņa (Cavia aperea f. porcellus)	M
Ieelpojot (aerosoli)	LC ₅₀	OECD 412	5,850 mg/m ³ gaisa	4 stundas	Žurka	F/M
Caur ādu	LD ₅₀		45 ml/kg ķm	4 dienas	Jūras cūciņa (Cavia aperea f. porcellus)	F/M

Kodīgs/kairinošs ādai

Kairina ādu.

glicerols			
Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids
Āda	Nerada kairinājumu	24 stundas	Trusis

Kālija glicerofosfāts			
Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids
Caur ādu	Rada kairinājumu, Neatgriezeniski bojājumi	4 stundas	

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

glicerols			
Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids
Acs	Nerada kairinājumu		Trusis

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Kālija glicerofosfāta 75% svāra šķīdums

Izgatavošanas datums 30.09.2025 Versijas numurs 1.0

Kālija glicerofosfāts

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids
Acs	Neatgriezeniski bojājumi, Nopietni acu bojājumi	4 stundas	

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.

Akūts toksiskums

glicerols				
Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
LC ₅₀	54000 mg/l	96 stundas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)	Saldūdens
EC ₅₀	10000 mg/l	24 stundas	Jūras bezmugurkaulnieki (Daphnia magna)	Saldūdens

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

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums	30.09.2025	Versijas numurs	1.0
----------------------	------------	-----------------	-----

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 apsvērumi

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

Iepakojuma atkritumu tipa kods

06 09 99 citur neminēti atkritumi

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

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

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums 30.09.2025 Versijas numurs 1.0

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības apzīmējumu saraksts

H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības datu lapā izmantoto drošības prasību apzīmējumu saraksts

P264 Pēc izmantošanas rokas un atklātās ķermeņa daļas kārtīgi nomazgāt.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepes daudzumu.
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 ārstu.
P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. papildu pirmās palīdzības norādes uz šīs etiķetes).

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 Vietas 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
EC₅₀ Vietas 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
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
LC₅₀ Vietas letālā koncentrācija, kurā var sagaidīt 50% iedzīvotāju nāvi
LD₅₀ Vietas 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
UVCB Vietas, 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

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

Kālija glicerofosfāta 75% svara šķīdums

Izgatavošanas datums	30.09.2025	Versijas numurs	1.0
----------------------	------------	-----------------	-----

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.

Plašāka informācija

Klasificēšanas procedūra - aprēķina metode.

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.