



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

1/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums RODEO PLUS, RODEO PLUS
UFI HP82-Q0TR-Q009-7UNG
Produkta kods (UVP) 86739372

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

Lietošanas veids Herbicīds
Lietošanas ierobežojumi Skatīt produkta marķējumu informācijai par ierobežojumiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs SIA Bayer
Skanstes iela 50/5
1013 Rīga
Latvija
Tālrunis +371 67845563
Atbildīgais departaments SIA Bayer
CropScience nodaļa
+371 67895839 (tikai darba laikā)
E-pasts: lv-msds@bayer.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās 112
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centra tālr. +371 67042473
Bayer globālais tālruņa numurs ārkārtas situācijās (24H) +1 (760) 476-3964 (Kompānijas Bayer AG, BayerCropScience departamenta kods: 3E)

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasificēšana saskaņā ar regulu (ES) 1272/2008 par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķēšanu un iepakojšanu, ar grozījumiem.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi: 2. kategorija
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

2/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

Klasificēšana saskaņā ar Latvijas likumdošanu.

Ādas kairinājums: 2. kategorija
H315 Kairina ādu.

Acu kairinājums: 2. kategorija
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi: 2. kategorija
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Latvijas likumdošanu.

Klasificēts kā bīstams piegādēm/lietošanai.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- Glifosāta kālija sāls



Signālvārds: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens 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.
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.
P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.
P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

2.3 Citi apdraudējumi

Papildus minētajiem nav zināmi papildu apdraudējumi.

Glifosāta kālija sāls: Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

**RODEO PLUS, RODEO PLUS**Versija 1 / LV
1020000399513/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025**3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM****3.2 Maisījumi****Ķīmiskā daba**Šķīduma koncentrāts (SL)
Glifosāts 360 g/l**Bīstamās sastāvdaļas**

Bīstamības apzīmējumi saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008

Nosaukums	CAS Nr. / EK Nr. / REACH Reg. Nr.	Klasifikācija	Konc. [%]
		REGULA (EK) Nr. 1272/2008	
Glifosāta kālija sāls	70901-12-1	Aquatic Chronic 2, H411	35
Betaines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl	01-2119529251-48-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	> 1,0 – < 5,0

Papildinformācija

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. iedaļā.

Daļiņu raksturīpašības

Šī viela/maisījums nesatur nanoformas

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi ieteikumi**

Pārvietot ārpus bīstamās zonas. Novietojiet un pārvietojiet cietušo stabilā stāvoklī (gulus uz sāniem). Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un atbrīvoties no tā drošā veidā.

Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt pacientam siltumu un mieru. Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.

Nokļūšana uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Griezties pie mediķa, ja kairinājums attīstās un nepāriet.

Nokļūšana acīs

Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Ja ir kontaktlēcas, tās jāizņem, kad acis skalotas pirmās 5 minūtes. Tad turpina skalot acis. Griezties pie mediķa, ja kairinājums attīstās un nepāriet.

Norīšana

NEizraisīt vemšanu. Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru. Izskalot muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti**Simptomi**

Ādas, acu un gļotādas kairinājums



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

4/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Riski	Šis produkts nav holīnesterāzes inhibitors.
Ārstēšana	Ir ieteicama atbilstoša atbalstoša un simptomātiska ārstēšana, ko nosaka pacienta stāvoklis. Nav indicēta ārstēšana ar atropīnu un oksīmiem. Specifiska antidota nav.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti	Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
Nepiemēroti	Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība	Ugunsgrēka gadījumā var veidoties: Oglekļa monoksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO ₂), Slāpekļa oksīdi (NO _x), Fosfora oksīdi
---	--

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces	Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus. Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.
Papildu informācija	Apturēt ugunsdzēsības līdzekļu izplatīšanos. Neļaut ūdenim nonākt tiešā saskarē ar produktu.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Brīdinājumi	Izvairīties no saskares ar izlijušo produktu vai piesārņotajām virsmām. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
--------------------	---

6.2 Vides drošības pasākumi	Nepieļaut iekļūšanu virszemes ūdeņos, drenāžā un gruntsūdeņos.
------------------------------------	--

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes	Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām). Produktu savākt un pārvietot pareizi marķētos un cieši noslēgtos traukos. Rūpīgi notīrīt piesārņotās grīdas un priekšmetus, ievērojot vides aizsardzības noteikumus.
---------------------------	--

6.4 Atsauce uz citām iedaļām	Informācijai par drošu darbu ar produktu, skatīt 7. iedaļu. Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem, skatīt 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu apstrādi, skatīt 13. iedaļā.
-------------------------------------	---



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

5/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.

Higiēnas pasākumi Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Glabāt darba apģērbu atsevišķi. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu. Tūlīt pēc darba beigšanas mazgāt rokas, ja nepieciešams nomazgāties dušā. Nekavējoties novilkt netīro apģērbu un rūpīgi to iztīrīt pirms atkārtotas lietošanas. Apģērba gabali, kurus nevar iztīrīt ir jāiznīcina (jāsadedzina).

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Uzglabāt vēsā, sausā vietā un tādā veidā, lai novērstu savstarpēju piesārņošanu ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem, mēslošanas līdzekļiem, pārtiku un barību. Uzglabāt tikai autorizētām personām pieejamā vietā. Reaģē ar galvanizētu tēraudu vai mīkstu tēraudu bez pārklājuma, izdalot ūdeņradi, viegli uzliesmojošu gāzi, kas var eksplodēt. Sargāt no sala. Ilgstoši uzglabājot zem minimālās uzglabāšanas temperatūras, var notikt daļēja kristalizācija. Sasaldēšana ietekmēs fizikālo stāvokli, bet nesabojās materiālu. Atkausēt un sajaukt pirms lietošanas.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai Neglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Skatīt marķējumā un/vai brošūrā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības nav oficiāli noteiktas.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Elpošanas aizsardzība Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. Respiratoru lieto tikai, lai aizsargātos no atlikušā riska pēc īslaicīgām aktivitātēm, kad visi pārdomātie realizējamie pasākumi, lai samazinātu saskari ar bīstamo avotu, ir jau veikti, piemēram, izplatīšanās ierobežošana un/vai lokālā vilkmes ventilēšana. Vienmēr ievērojiet respiratoru ražotāja ieteikumus par lietošanu un apkopi.

Roku aizsardzība Lūdzam ievērot cimdus piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Nomazgāt cimdus, ja tie ir notraipīti. Izmet, ja piesārņoti ar produktu, no iekšpuses. Ja perforēti, vai piesārņoti/notraipīti no ārpuses, tos nevar novilkt.

Materiāls Nitrilgumija



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

6/12

Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

	Caurlaidības ātrums	> 480 min
	Cimdu biezums	> 0,4 mm
	Direktīva	Aizsargcimdi, kas atbilst EN 374.
Acu aizsardzība	Atbilstošas aizsargbrilles (Lietot EN166 standartam, lietošanas joma = 5 vai līdzvērtīgas).	
Ādas un ķermeņa aizsardzība	Vilkt standarta darba apģērbu 3 kategorijās un 6. tipa aizsargtērpu. Ja pastāv būtisks saskares risks, apsvērt nepieciešamību lietot augstāka aizsardzības tipa aizsargtērpu. Kur vien iespējams, vilkt divas apģērba kārtas. Zem aizsargtērpa, kas paredzēts darbam ar ķīmiskām vielām, vilkt poliestera/kokvilnas vai kokvilnas darba apģērbu un tas bieži nododams profesionālai tīrīšanai. Ja aizsargtērps, kas paredzēts darbam ar ķīmiskām vielām, ir nošķakstīts, apsmidzināts vai stipri aptraipīts, to cik vien iespējams notīra, tad uzmanīgi novelk un iznīcina saskaņā ar razotāja norādēm.	

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma	Šķidrums
Krāsa	gaiši dzeltens
Smarža	ķīmiskais
Smaržas sliekšnis	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	Nav piemērojams
Viršanas punkts	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	neuzdzirksteļo
Pašuzliesmošanas temperatūra	Dati nav pieejami
Pašpaātrinošās sadalīšanās temperatūra (SADT)	Dati nav pieejami
pH	3,9 - 4,7 (10 g/l) (23 °C) (dejonizētā ūdenī)
Viskozitāte, dinamiskā	6,52 mPa.s (20 °C)
Viskozitāte, kinemātiskā	5,194 mm²/s (20 °C)
Šķīdība ūdenī	pilnīgi sajaucams



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

7/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

Sadalījuma koeficients: n-oktanolis/ūdens	Glifosāta kālija sāls: log Pow: < -3,2 (25 °C)
Tvaika spiediens	Nav nozīmīgas gaistāmības., ūdens šķīdums
Blīvums	1,25 g/cm ³ (20 °C)
Relatīvais blīvums	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	Dati nav pieejami
Novērtējums nanodaļiņas	Šī viela/maisījums nesatur nanoformas
Daļiņu izmērs	Dati nav pieejami
9.2 Cita informācija	
Sprādzienbīstamība	Dati nav pieejami
Oksidēšanas īpašības	Dati nav pieejami
Iztvaikošanas ātrums	Dati nav pieejami
Citas fizikāli ķīmiskās īpašības	Citi drošībai svarīgi fizikāli-ķīmiskie dati nav zināmi.

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja	Stabils normālos apstākļos.
Paškarstošs	nav paškarstošs
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	Reaģē ar galvanizētu tēraudu vai mīkstu tēraudu bez pārklājuma, izdalot ūdeņradi, viegli uzliesmojošu gāzi, kas var eksplodēt.
10.4 Nepieļaujami apstākļi	Ekstremālas temperatūras un tieša saules gaismas iedarbība.
10.5 Nesaderīgi materiāli	nepārklāts mīksts tērauds, Oglekļa tērauds, galvanizēts tērauds Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.
10.6 Bīstami sadalīšanās produkti	Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma sadalīšanās produktu rašanās.

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Akūta perorāla toksicitāte	LD50 (Žurka) > 5.000 mg/kg
-----------------------------------	----------------------------



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
10200039951

8/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

Akūta ieelpas toksicitāte	LC50 (Žurka) > 5,23 mg/l ledarbības ilgums: 4 h
Akūta dermāla toksicitāte	LD50 (Žurka) > 5.000 mg/kg
Kodīgums/kairinājums ādai	Vājš kairinājuma efekts -nav jāmarķē. (Trusis)
Nopietns acu bojājums/kairinājums	Vājš kairinājuma efekts -nav jāmarķē. (Trusis)
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Āda: Neizraisa sensibilizācijas reakciju. Informācija ir iegūta no atsevišķu sastāvdaļu īpašībām.
Novērtējums par toksisku ietekmi uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT) – vienreizēja iedarbība	
Glifosāta kālija sāls: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Novērtējums par toksisko ietekmi uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT) – atkārtota iedarbība	
Viela Glifosāta kālija sāls, eksperimentālos pētījumos ar dzīvniekiem, neizraisīja toksisku ietekmi uz īpašu mērķorgānu.	
Mutagenitātes novērtējums	
Viela Glifosāta kālija sāls, nav uzskatāma par mutagēnu.	
Kancerogenitātes novērtējums	
Glifosāta kālija sāls: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Novērtējums par toksiskumu reproduktīvajai sistēmai	
Glifosāta kālija sāls: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Novērtējums par toksisku ietekmi uz attīstību	
Glifosāta kālija sāls: 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	
Novērtējums	Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksicitāte

Toksiskums attiecībā uz zivīm	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)) 333 mg/l statistiskais tests; ledarbības ilgums: 96 h
Hronisks toksiskums zivīm	Brachydanio rerio (danio "dāmu zeķīte") NOEC: 1,0 mg/l ledarbības ilgums: 7 d



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

9/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

	Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu: glifosātu.
Toksicitāte ūdens bezmugurkaulniekiem	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))) 707 mg/l statistiskais tests; ledarbības ilgums: 48 h
Toksicitāte ūdens augiem	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)) 21,5 mg/l statistiskais tests; ledarbības ilgums: 72 h NOEC (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)) 1,2 mg/l statistiskais tests; ledarbības ilgums: 72 h
12.2 Noturība un noārdāmība	
Bionoārdīšanās	Glifosāta kālija sāls: Nav viegli bionoārdāms.
Koc	Glifosāta kālija sāls: Koc: 884
12.3 Bioakumulācijas potenciāls	
Bioakumulācija	Glifosāta kālija sāls: Biokoncentrācijas faktoru (BCF) < 1
12.4 Mobilitāte augsnē	
Mobilitāte augsnē	Glifosāta kālija sāls: Mainīgs, atkarīgs no temperatūras, augsnes veida, augsnes mitruma, augsnes pH un organisko vielu satura.
12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	
PBT un vPvB novērtējums	Glifosāta kālija sāls: Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB).
12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības	
Novērtējums	Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.
12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes	
Papildus ekoloģiskā informācija	Cita veida ietekme nav minama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	Saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu un, ja nepieciešams, pēc konsultēšanās ar atrašanās vietas vadību un/ vai atbildīgajām institūcijām, produkts var tikt nogādāts atkritumu utilizācijas vietā vai atkritumu dedzināšanas vietā.
Piesārņotais iepakojums	Konteinerus izskalot trīs reizes. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti. Iepakojumi, kas nav pilnīgi iztukšoti, utilizējami kā bīstamie atkritumi.

**RODEO PLUS, RODEO PLUS**Versija 1 / LV
102000039951

10/12

Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025**Atkritumu kods** 02 01 08* agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas
neizmantotam produktam**14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU****ADR/RID/ADN**

14.1 ANO numurs	3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (GLYPHOSATE POTASSIUM SALT SOLUTION)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
14.5 Vides apdraudējumi	JĀ
Bīstamības identifikācijas nr.	90
Tuneļu ierobežojumu kods	-

Principā, šī klasifikācija nav piemērojama pārvadāšanai ar tankkuģiem pa iekšzemes ūdensceļiem.
Papildus informācijas iegūšanai, lūdzam griezties pie ražotāja.

IMDG

14.1 ANO numurs	3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GLYPHOSATE POTASSIUM SALT SOLUTION)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
14.5 Jūras piesārņotāju	JĀ

IATA

14.1 ANO numurs	3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GLYPHOSATE POTASSIUM SALT SOLUTION)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
14.5 Vides apdraudējumi	JĀ

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt šīs Drošības datu lapas 6. līdz 8. iedaļu.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Saskaņā ar IBC kodu - netransportēt neiesaiņotu.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu**

**RODEO PLUS, RODEO PLUS**Versija 1 / LV
102000039951

11/12

Pārskatīšanas datums: 15.04.2024

Izdrukas datums: 14.02.2025

un maisījumu**Papildu informācija**

PVO klasifikācija: U (Maza iespēja ka varētu tikt radīta akūta bīstamība normālos lietošanas apstākļos)

Pielietošanas joma

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlpēm un ūdenstecēm.

SPe3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus

izdīgušus augus, jāievēro noteikta aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā

neizmantojamai zemei. Aizsargjoslas lielumu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei skatīt preparāta lietošanas instrukcijā.

SPe4 Lai aizsargātu ūdens organismus un ar lietojumu nesaistītus augus, nelietot augu aizsardzības līdzekli uz necaurļaidīgas virsmas, piemēram, asfalta, cementa plātnēm, bruģa un citās vietās ar augstu noteces risku.

Smidzinot augu aizsardzības līdzekli laukā, kas robežojas ar teritorijām, ko izmanto plaša sabiedrības daļa vai mazāk aizsargātas iedzīvotāju grupas, nepieciešams ievērot 2 m aizsargjoslu no lauka malas.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**3. Iedaļā minēto bīstamības apzīmējumu formulējums**

H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Saīsinājumi un akronīmi

ADN	Zemākā koncentrācija/ līmenis pie kura novērota ietekme Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
CAS-Nr.	Informatīvā ķīmijas dienesta (Chemical Abstracts Service) indeksa numurs
ECx	Iedarbīgā koncentrācija līdz x %
EINECS	Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts
EK-numurs	Eiropas Kopienas numurs
ELINCS	Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts
EN	Eiropas standarts
EU	Eiropas Savienība
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC	Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas (IBC Kodekss)
ICx	Inhibējošā koncentrācija līdz x%
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
Konc.	Koncentrācija



RODEO PLUS, RODEO PLUS

Versija 1 / LV
102000039951

12/12
Pārskatīšanas datums: 15.04.2024
Izdrukas datums: 14.02.2025

LCx	Letālā koncentrācija x %
LDx	Letālā deva x %
MARPOL	MARPOL: Starptautiskā konvencija par kuģu izraisīta piesārņojuma novēršanu.
N.O.S./C.N.P	Citādi nav precizēts
NOEC/NOEL	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija/līmenis
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija (ESAO)
PVO	Pasaules veselības organizācija
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
TWA	Vidējais svērtais periods
UN	Apvienoto Nāciju Organizācija (ANO)

Šajā drošības datu lapā iekļautā informācija ir saskaņā ar Regulu (EK) 1907/2006 un Regulu (EK) 2020/878, ar kuru groza Regulu (EK) 1907/2006 (un visiem turpmākiem grozījumiem). Šī drošības datu lapa papildina lietošanas instrukcijas, bet neaizstāj tās. Informācija, ko šī drošības datu lapa satur, ir balstīta uz tās rakstīšanas laikā esošajām zināšanām par šo produktu. Velreiz atgādinām lietotājiem par riska iespējamību, lietojot produktu tam neparedzētiem mērķiem. Norādītā informācija atbilst pašreizējās EEK likumdošanas prasībām. Adresātiem ir prasība ievērot jebkuras papildus prasības, kuras nosaka nacionālā likumdošana.

Pārskatīšanas iemesls: Sekojošās iedaļās informācija ir pārskatīta: 2. Iedala: Bīstamības apzināšana. 12. Iedala. Ekoloģiskā informācija. 14. Iedala: Informācija par transportēšanu.

Pārmaiņas kopš pēdējās versijas būs atzīmētas uz lapas malām. Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.