



## **ROUNDUP FLEX,BLT,48X15L BT**

Versija 1 / LV  
102000040169

1/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

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

#### **1.1 Produkta identifikators**

**Tirdzniecības nosaukums** ROUNDUP FLEX,BLT,48X15L BT  
**UFI** WYU1-T0P0-D002-AADX  
**Produkta kods (UVP)** 62290143

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

**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)  
lv-msds@bayer.com

#### **1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

**Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās** 112  
**Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saīndēšanās 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 klasificēšana**

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

Nav klasificēts, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **2.2 Etiķetes elementi**

**Marķēšana saskaņā ar Latvijas likumdošanu.**

Klasificēts kā bīstams piegādēm/lietošanai.

**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:**

**ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**Versija 1 / LV  
1020000401692/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

- Glifosāta kālija sāls

**Bīstamības apzīmējumi**

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

**Drošības prasību apzīmējums**

P501 Atbrīvojies 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).

**3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM****3.2 Maisījumi****Ķīmiskā daba**Šķīduma koncentrāts (SL)  
Glifosāts 480 g/l**Bīstamās sastāvdaļas**

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

Nosaukums	CAS Nr. / EC Nr. / REACH Reg. Nr.	Klasifikācija	Konc. [%]
		REGULA (EK) Nr. 1272/2008	
Glifosāta kālija sāls	70901-12-1	Aquatic Chronic 2, H411	44
Alkilpolisaharīds	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36-XXXX	Eye Dam. 1, H318	< 20
Nitrorils	226563-63-9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	< 5

**Papildinformācija**

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

**4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi ieteikumi**Pārvietot ārpus bīstamās zonas. aktīvo ogli un nātrija sulfātu.  
Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un atbrīvojies no tā drošā veidā.**Ieelpošana**Pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt pacientam siltumu un mieru.  
Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.



## **ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**

Versija 1 / LV  
102000040169

3/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

<b>Nokļūšana uz ādas</b>	Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Griezties pie mediķa, ja kairinājums attīstās un nepāriet.
<b>Nokļūšana acīs</b>	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.
<b>Norišana</b>	Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru. Izskalot muti un dot dzert ūdeni maziem malkiem. NEIZRAISĪT vemšanu, ja vien to nenorāda ārsts vai saindēšanās kontroles centrs. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. Neatstājiet cietušo bez uzraudzības.

### **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta**

**Simptomi** Atbilstoši pašreizējām zināšanām, simptomi nav zināmi.

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

**Riski** Šis produkts nav holīnesterāzes inhibitors.

**Ārstēšana** Nav indicēta ārstēšana ar atropīnu un oksīmiem. Ir ieteicama atbilstoša atbalstoša un simptomātiska ārstēšana, ko nosaka pacienta stāvoklis. 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<sub>2</sub>), Slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>), 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.



## **ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**

Versija 1 / LV  
102000040169

4/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

### **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Savākšanas metodes** Uzskūkt 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.

## **7. IEDAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**

### **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

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

**Higiēnas pasākumi** Rūpīgi nomazgājiet rokas ar ziepēm un ūdeni pēc darba ar produktu un pirms ēšanas, dzeršanas, kā arī pirms košļājamās gumijas, tabakas, kosmētikas līdzekļu lietošanas vai pirms tualetes apmeklējuma. Novilkt individuālos aizsardzības līdzekļus nekavējoties, pēc darba ar produktu beigšanas. Nekavējoties novilkt netīro apģērbu un rūpīgi to iztīrīt pirms atkārtotas lietošanas. Rūpīgi nomazgāt un uzvilkt tīru apģērbu. Glabāt darba apģērbu atsevišķi. 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 tīkstu tēraudu bez pārklājuma, izdalot ūdeņradi, viegli uzliesmojošu gāzi, kas var eksplodēt. Aizsargāt no sasaldēšanas. 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) galalietošanas veids(-i)** Skatīt marķējumā un/vai brošūrā.

## **8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**

### **8.1 Pārvaldības parametri**

Arodekspozīcijas robežvērtības nav oficiāli noteiktas.

### **8.2 Iedarbības pārvaldība**

**ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**Versija 1 / LV  
1020000401695/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

<b>Elpošanas aizsardzība</b>	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 viļķmes ventilēšana. Vienmēr ievērojiet respiratoru ražotāja ieteikumus par lietošanu un apkopi.
<b>Roku aizsardzība</b>	Lūdzam ievērot cimdu 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. Izvest, ja piesārņoti ar produktu, no iekšpuses. Ja perforēti, vai piesārņoti/notraipīti no ārpuses, tos nevar novilkt. Materiāls Nitrlgumija Caurleidības ātrums > 480 min Cimdu biezums > 0,4 mm Direktīva Aizsargcimdi, kas atbilst EN 374.
<b>Acu aizsardzība</b>	Atbilstošas aizsargbrilles (Lietot EN166 standartam, lietošanas joma = 5 vai līdzvērtīgas).
<b>Ādas un ķermeņa aizsardzība</b>	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 apraipīts, to cik vien iespējams notīra, tad uzmanīgi novelk un iznīcina saskaņā ar ražotāja norādēm.
<b>Vispārējie aizsarglīdzekļi</b>	Ja rīkojas ar produktu kamēr tas nav noslēgts, un ja var nonākt saskarē ar produktu: Pilns aizsargtērps pret ķīmisko vielu iedarbību

**9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

<b>Forma</b>	Šķidrums, Caurspīdīgs- nedaudz duļķains
<b>Krāsa</b>	no dzintara līdz tumši brūnai
<b>Smarža</b>	amīniem raksturīga
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Dati nav pieejami
<b>pH</b>	3,8 - 5,0 (1 %) (23 °C)
<b>Kušanas punkts/kušanas diapazons</b>	Dati nav pieejami
<b>Viršanas punkts</b>	Dati nav pieejami

**ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**Versija 1 / LV  
1020000401696/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	> 100 °C neuzdzirksteļo
<b>Uzliesmjamība</b>	Dati nav pieejami
<b>Pašaiždegšanās temperatūra</b>	> 600 °C
<b>Termiskā sadalīšanās</b>	Dati nav pieejami
<b>Minimālā aizdegšanās enerģija</b>	Dati nav pieejami
<b>Pašpaātrinošās sadalīšanās temperatūra (SADT)</b>	Dati nav pieejami
<b>Augšējā sprādzienbīstamības robeža</b>	Dati nav pieejami
<b>Apakšējā sprādzienbīstamības robeža</b>	Dati nav pieejami
<b>Tvaika spiediens</b>	Dati nav pieejami
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Dati nav pieejami
<b>Relatīvais tvaiku blīvums</b>	Dati nav pieejami
<b>Relatīvais blīvums</b>	1,3426 (20 °C) Ūdens pie 4 °C
<b>Blīvums</b>	1,34 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Šķīdība ūdenī</b>	šķīstošs
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens</b>	Glifosāta kālija sāls: log Pow: < -3,2 (25 °C)
<b>Viskozitāte, dinamiskā</b>	Dati nav pieejami
<b>Viskozitāte, kinemātiskā</b>	79,83 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Dati nav pieejami
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nav sprādzienbīstams
<b>9.2 Cita informācija</b>	Citi drošībai svarīgi fizikāli-ķīmiskie dati nav zināmi.

**10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**

<b>10.1 Reaģētspēja</b>	Stabils normālos apstākļos.
<b>10.2 Ķīmiskā stabilitāte</b>	Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
<b>10.3 Bīstamu reakciju iespējamība</b>	Reaģē ar galvanizētu tēraudu vai mīkstu tēraudu bez pārklājuma, izdalot ūdeņradi, viegli uzliesmojošu gāzi, kas var eksplodēt.



## **ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**

Versija 1 / LV  
102000040169

7/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

<b>10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās</b>	Ekstremālas temperatūras un tieša saules gaismas iedarbība.
<b>10.5 Nesaderīgi materiāli</b>	galvanizēts tērauds, Oglekļa tērauds, nepārklāts mīksts tērauds Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.
<b>10.6 Bīstami noārdīšanās produkti</b>	Bīstami sadegšanas produkti: skatīt 5. sadaļu.

## **11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

### **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

<b>Akūta perorāla toksicitāte</b>	LD50 (Žurka) > 2.000 mg/kg Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.
<b>Akūta ieelpas toksicitāte</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Akūta dermāla toksicitāte</b>	LD50 (Žurka) > 2.000 mg/kg Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.
<b>Kodīgums/kairinājums ādai</b>	Nekairina ādu (Trusis) Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Vājš kairinājuma efekts -nav jāmarķē. (Trusis) Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Āda: Neizraisa sensibilizācijas reakciju. (Jūrascūciņa) OECD Pētījumu vadlīnija 406, Buehlera tests Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.

### **Novērtējums par toksisku ietekmi uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT) – vienreizēja iedarbība**

Glifosāta kālija sāls: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### **Novērtējums par toksisku 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.

### **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.

### **Papildu informācija**

Papildus toksikoloģiskā informācija nav pieejama.



## **ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**

Versija 1 / LV  
102000040169

8/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

### **12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

#### **12.1 Toksiskums**

<b>Toksiskums attiecībā uz zivīm</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)) > 1.039 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 96 d Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.  LC50 (Lepomis macrochirus (Sauleszivs)) 47 mg/l statistiskais tests; Ekspozīcijas ilgums: 96 h Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu: glifosāta.
<b>Hronisks toksiskums zivīm</b>	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele) caurplūdes tests NOEC: >= 9,63 mg/l Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu: glifosāta.
<b>Toksicitāte ūdens bezmugurkaulniekiem</b>	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))) 243 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 48 h Pētījums veikts ar līdzīgu formulāciju.
<b>Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem</b>	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))) 12,5 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 21 d Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu: glifosāta.
<b>Toksicitāte ūdens augiem</b>	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļalģe)) 118 mg/l statistiskais tests; Ekspozīcijas ilgums: 72 h

#### **12.2 Noturība un spēja noārdīties**

<b>Bionoārdīšanās</b>	Glifosāta kālija sāls: Nav viegli bionoārdāms.
<b>Koc</b>	Glifosāta kālija sāls: Koc: 884

#### **12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

<b>Bioakumulācija</b>	Glifosāta kālija sāls: Biokoncentrācijas faktoru (BCF) < 1
-----------------------	--

#### **12.4 Mobilitāte augsnē**

<b>Mobilitāte augsnē</b>	Glifosāta kālija sāls: Mainīgs, atkarīgs no temperatūras, augsnes veida, augsnes mitruma, augsnes pH un organisko vielu satura.
--------------------------	---

#### **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

<b>PBT un vPvB novērtējums</b>	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 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

<b>Papildus ekoloģiskā informācija</b>	Papildus ekoloģiskā informācija nav pieejama.
--	---





## **ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**

Versija 1 / LV  
102000040169

9/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022

### **13. IEDAĻA: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU**

#### **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

<b>Produkts</b>	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.
<b>Piesārņotais iepakojums</b>	Iepakojumi, kas nav pilnīgi iztukšoti, utilizējami kā bīstamie atkritumi.
<b>Atkritumu kods neizmantojamam produktam</b>	<b>02 01 08*</b> agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

### **14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

Saskaņā ar ADN/ADR/RID/IMDG/IATA nav klasificētas kā bīstamas preces.

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

**14.1 – 14.5** Nav piemērojams.

#### **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

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

#### **14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam.**

Saskaņā ar IBC kodu - netransportēt neiesaiņotu.

### **15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**

#### **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

##### **Papildu informācija**

PVO-klasifikācija: III (maztoksisks)

##### **Pielietošanas joma**

SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. SPe 3 Lai aizsargātu izdīgušus un neizdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus izdīgušus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Šis nosacījums nav jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir platības ar vēl neizdīgušiem augiem.

#### **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams.

### **16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**

**ROUNDUP FLEX, BLT, 48X15L BT**Versija 1 / LV  
10200004016910/10  
Pārskatīšanas datums: 07.05.2021  
Izdrukas datums: 16.06.2022**3. Iedaļā minēto bīstamības apzīmējumu formulējums**

H302	Kaitīgs, ja norij.
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
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) 2015/830, 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. Vēlreiz 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:** Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830.

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