

MONSANTO Europe S.A./N.V.

Drošības datu lapa
Komerčiāls produkts

1. PRODUKTA UN UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

1.1. Produkta identifikators

Roundup G

- 1.1.1. **Ķīmiskais nosaukums**
Nav attiecināms uz maisījumu.
- 1.1.2. **Sinonīmi**
Nav.
- 1.1.3. **CLP pielikums VI Indekss Nr.**
Nav pielietojams.
- 1.1.4. **C&L ID Nr.**
Nav pieejams.
- 1.1.5. **EK Nr.**
Nav attiecināms uz maisījumu.
- 1.1.6. **REACH Reg. Nr.**
Nav attiecināms uz maisījumu.
- 1.1.7. **CAS Nr.**
Nav attiecināms uz maisījumu.

1.2. Produkta pielietojums

Herbicīds

1.3. Uzņēmums/(Tirdzniecības birojs)

MONSANTO Europe S.A./N.V.
Haven 627, Scheldelaan 460, B-2040
Antwerp, Belgium
Telefons: +32 (0)3 568 51 11
Fakss: +32 (0)3 568 50 90
E-pasts:
safety.datasheet@monsanto.com

1.4. Ārkārtas numuri

Telefons: Beļģija +32 (0)3 568 51 23

2. BĪSTAMĪBU IDENTIFIKĀCIJA

2.1. Klasifikācija

2.1.1. Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] (ražotāja pašklasifikācija)

Nav klasificēta kā bīstama.

2.1.2. Nacionālā klasifikācija - Latvija

Nav klasificēta kā bīstama.

2.2. Uzlīmes elementi

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

2.2.1. Piesardzības ziņojums(-i)

P102 Sargāt no bērniem.
P234 Uzglabājiet oriģinālajā traukā.

2.2.2. Bīstamības papildinformācija

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

2.2.3. Piesardzības ziņojums(-i) Latvija

P102 Sargāt no bērniem.
P234 Uzglabājiet oriģinālajā traukā.
P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu

prasības.

2.3. Citas briesmas

0% maisījuma sastāva veido nezināma akūtas toksicitātes sastāvdaļa(-s).
0% maisījuma veido sastāvdaļa/sastāvdaļas, kuras/kuru bīstamība ūdens videi nav zināma.

2.3.1. Iespējama ietekme uz vidi

Nav sagaidāma nozīmīga nelabvēlīgo efektu izraisīšana, ja ievēro ieteicamos lietošanas noteikumus.
Nav noturīgs, bioakumulatīvs vai toksisks (PBT) vai ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs (vPvB) maisījums.

2.4. Izskats un smaka (krāsa/forma/smaka):

Brūna /Šķidrums / Karamele

Toksikoloģisko informāciju skatīt 11. sadaļā un vides informāciju 12. sadaļā.

3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Darbīgā viela

Potassium salt of N-(phosphonomethyl)glycine; {}

Sastāvs

Komponenti	CAS Nr.	EK Nr.	ES indekss Nr. / REACH Reg. Nr. / C&L ID Nr.	% pēc svara (aptuveni)	Klasifikācija
Potassium salt of glyphosate	70901-12-1	933-437-9	015-184-00-8 / - / 02-2119694167-27- 0000	13,5	Hroniska ietekme uz ūdensorganismiem – 2 kategorija; H411; { c}
Alkylpolyglycoside	68515-73-1	500-220-1	- / 01-2119488530-36 / -	<5	Acu bojājums - 1. kategorija; H318; { d}
Nitrotyl	226563-63-9		- / - / -	<1	Akūtā toksicitāte – 4 kategorija, Kairinošs ādai - Kategorija 2, Acu bojājums - 1. kategorija, Hroniska ietekme uz ūdensorganismiem – 3 kategorija; H302+332, 315, 318, 412
Ūdens un nebūtiski formulanti			- / - / -	>80,5	Nav klasificēta kā bīstama.;

Pilns klasifikācijas koda teksts: Skatīt 16. nodaļu.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Lietot personīgos aizsarglīdzekļus, kas ieteikti 8. sadaļā.

4.1. Pirmās palīdzības apraksts

4.1.1. **Saskarsme ar ādu**

Nekavējoties skalojiet ar lielu ūdens daudzumu. Ja viegli izdarāms, izņemiet kontaktlēcas. Ja ir pastāvīgi simptomi, saņemiet medicīnisko palīdzību.

4.1.2. **Saskare ar ādu**

Novelciet piesārņoto apģērbu, noņemiet rokas pulksteni, rotaslietas. Mazgāt cietušo ādu ar lielu ūdens daudzumu. Izmazgāt apģērbu un notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas.

4.1.3. **Ieelpošana**

Nogādājiet svaigā gaisā.

4.1.4. **Norišana**

Nekavējoties dot dzert ūdeni. NEIZSAUKT vemšanu, ja vien to nav licis darīt ārsts. Ja parādās simptomi, saņemiet medicīnisko palīdzību.

4.2. Vissvarīgākie akūtie un kavētie simptomi un iedarbība

4.3.

4.3.1. **Iespējama ietekme uz veselību**

Iespējamie iedarbības ceļi: Saskare ar ādu, saskarsme ar ādu

Saskarsme ar ādu, īslaicīgs: Nav sagaidāma nozīmīga nelabvēlīgo efektu izraisīšana, ja ievēro ieteicamos lietošanas noteikumus.

Saskare ar ādu, īslaicīgs: Nav sagaidāma nozīmīga nelabvēlīgo efektu izraisīšana, ja ievēro ieteicamos lietošanas noteikumus.

Ieelpošana, īslaicīgs: Nav sagaidāma nozīmīga nelabvēlīgo efektu izraisīšana, ja ievēro ieteicamos lietošanas noteikumus.

4.4. **Indikācija par jebkādas tūlītējas medicīniskās palīdzības un īpašas ārstēšanas nepieciešamību**

4.4.1. **Padoms ārstiem**

Šis produkts nav holīnesterāzes inhibitors.

4.4.2. **Antidots**

Nav indicēta ārstēšana ar atropīnu un oksīmiem.

5. UGUNSDZĒŠANAS PASĀKUMI

5.1. **Dzēšanas līdzeklis**

5.1.1. Ieteicams: Ūdens, putas, sausa ķimikālija, oglekļa dioksīds (CO₂)

5.2. **Īpaša bīstamība**

5.2.1. **Neparastas ugunsgrēka un sprādziena briesmas**

Lai novērstu vides piesārņošanu, samazināt ūdens lietošanu.

Piesardzības pasākumi vides aizsardzībai: skatīt apakšpunktu 6.

5.2.2. **Bīstami sadegšanas produkti**

Oglekļa monoksīds (CO), fosfora oksīdi (P_xO_y), slāpekļa oksīdi (NO_x)

5.3. **Ugunsdzēšanas aprīkojums**

Autonomais elpošanas aparāts. Aprīkojumam pirms lietošanas ir jāveic rūpīga dekontaminācija.

5.4. **Aizdeģšanās temperatūra**

Neuzliesmo.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Lietot apiešanās ieteikumus 7. sadaļā un personīgās aizsardzības ieteikumus 8. sadaļā.

6.1. **Personīgie piesardzības pasākumi**

Lietot personīgos aizsarglīdzekļus, kas ieteikti 8. sadaļā.

6.2. **Piesardzības pasākumi vides aizsardzībai**

MAZI DAUDZUMI: Zems vides apdraudējums. LIELI DAUDZUMI: Samazināt izplatību.

Nepieļaut nokļūšanu notekās, kanalizācijā, grāvjos un ūdens tecēs. Paziņot kompetentām iestādēm.

6.3. **Tīrīšanas metodes**

MAZI DAUDZUMI: Skatīt noplūdes vietu ar ūdeni. LIELI DAUDZUMI: Absorbējas zemē, smiltīs vai absorbējošā materiālā. Uzrakt smagi piesārņotu augsni. Savākt traukos likvidēšanai. Par tvertņu veidiem skatīt 7. sadaļu. Skatīt pārpalikumus ar mazu ūdens daudzumu. Lai novērstu vides piesārņošanu, samazināt ūdens lietošanu.

Par izlieta materiāla aizvākšanu skatīt 13. sadaļā.

7. TRANSPORTĒŠANA UN UZGLABĀŠANA

Mājsaimniecībā un personiskajā higiēnā ir jāievēro laba nozares prakse.

7.1. Piesardzība drošas apstrādes laikā

Nepieļaut nokļūšanu acīs.

Nedzert, neēst, nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Rūpīgi nomazgājiet rokas pēc rīkošanās vai saskares.

Nepiesārņot notekas, kanalizāciju un ūdensceļus, likvidējot aprīkojuma skalošanas ūdeni.

Iztukšotie konteineri satur tvaikus un produkta atlikumus.

Ievērot visus uz etiķetes norādītos piesardzības pasākumus, kamēr tvertne nav iztīrīta, sakārtota vai iznīcināta.

7.2. Drošas uzglabāšanas nosacījumi

Minimālā uzglabāšanas temperatūra: 0 °C

Maksimālā uzglabāšanas temperatūra: 50 °C

Uzglabāšanai saderīgs materiāls: nerūsošais tērauds, stiklšķiedra, plastmasa, stikla oderējums
Sargāt no bērniem

Uzglabāt atsevišķi no ēdiena, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā

Ilgstoši uzglabājot zem minimālās uzglabāšanas temperatūras, var notikt daļēja kristalizācija.

Ja sasaldēts, nolieciet siltā istabā un bieži kratiet, lai atkal pārvērstos šķīdumā.

8. EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/PERSONĪGIE AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI

8.1. Gaisa ekspozīcijas robežvērtības

Komponenti	Ekspozīcijas vadlīnijas
Potassium salt of glyphosate	Nav noteikta īpaša arodekspozīcijas robeža.
Alkylpolyglycoside	Nav noteikta īpaša arodekspozīcijas robeža.
Nitrotyl	Nav noteikta īpaša arodekspozīcijas robeža.
Ūdens un nebūtiski formulanti	Nav noteikta īpaša arodekspozīcijas robeža.

8.2. Inženierijas vadības

Nav speciālu prasību, lietojot kā ieteikts.

8.3. Ieteikumi individuālajiem aizsarglīdzekļiem

8.3.1. Acu aizsardzības līdzekļi:

Ja ir ievērojama saskares iespējamība: Lietot ķīmiskās aizsargbrilles.

8.3.2. Ādas aizsardzība:

Ja atkārtota vai ilgstoša saskare:

Lietot ķīmiski izturīgus cimdus.

8.3.3. Elpceļu aizsardzība:

Nav speciālu prasību, lietojot kā ieteikts.

Ja ieteikts, konsultējieties ar personīgo aizsardzības līdzekļu ražotāju par piemērotu ierīces veidu noteiktam pielietojumam.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Šie fizikālie dati ir tipiskas vērtības, kas pamatojas uz testēto materiālu, bet var mainīties no parauga uz paraugu. Tipiskas vērtības nedrīkst uzskatīt par garantētu analīzi kādai specifiskai partijai vai kā produkta tehniskos datus.

Krāsa/krāsu diapazons:	Brūna
Smarža:	Karamele
Veidlapa:	Šķidrums
Fiziskās formas izmaiņas (kušana, viršana u.c.):	

Kušanas punkts:	Nav pielietojams.
Viršanas temperatūra:	Nav datu.
Aizdeģšanās temperatūra:	Neuzliesmo.
Eksplozīvās īpašības:	Nav sprādzienbīstamu īpašību
Pašaiздеģšanās temperatūra:	> 600 °C
Pašpaātrinātas sadalīšanās temperatūra (SADT):	Nav datu.
Oksidējošas īpašības:	Nav datu.
Īpatsvars:	1,0915 @ 20 °C / 4 °C
Tvaiku spiediens:	Nav nozīmīgas gaistāmības; ūdens šķīdums.
Tvaiku blīvums:	Nav pielietojams.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav datu.
Dinamiska viskozitāte:	1,71 mPa·s @ 20 °C
Kinemātiskā viskozitāte:	1,57 cSt @ 20 °C
Blīvums:	1,0915 g/cm ³ @ 20 °C
Šķīdība:	Ūdens: Pilnībā sajaucas.
pH:	4,1
Sadalījuma koeficients:	log Pow: -3,2 @ 25 °C (glikozāts)

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Reaģē ar galvanizētu tēraudu vai mīkstu tēraudu bez pārklājuma, izdalot ūdeņradi, viegli uzliesmojošu gāzi, kas var eksplodēt.

10.2. Stabilitāte

Stabila normālos lietošanas un 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. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli uzglabāšanai: galvanizēts tērauds, nepārklāts mīksts tērauds, skatīt 10. sadaļu
Uzglabāšanai saderīgi materiāli: skatīt 7.2. apakšpunktu

10.5. Bīstama sadalīšanās

Termiska sadalīšanās: Bīstami sadegšanas produkti: skatīt 5. sadaļu.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Šī sadaļa ir paredzēta toksikologiem un citiem veselības aprūpes speciālistiem.

Iespējamie iedarbības ceļi: Saskare ar ādu, saskarsme ar ādu

Par citiem koncentrētiem produktiem un sastāvdaļām iegūtie dati ir apkopoti zemāk.

Koncentrētāks formulējums

Akūta perorālā toksicitāte

Žurka, LD₅₀: > 2.000 mg/kg ķermeņa svara
Nav mirstības.

Akūta ādas toksicitāte

Žurka, LD₅₀: > 2.000 mg/kg ķermeņa svara
Nav mirstības.

Ādas kairinājums

Trusis, 3 dzīvnieki, OECD 404 tests:

Sārtums, individuāli ES rādītāji: 0,3; 0,0; 0,0
Satūkums, individuāli ES rādītāji: 0,0; 0,0; 0,0
Dienas, lai sadzītu: 5

Acu kairinājums.

Trusis, 3 dzīvnieki, OECD 405 tests:

Konjunktīvs apsārtums, individuālie ES rādītāji: 0,7; 1,0; 0,7
Konjunktīvs pietūkums, individuālie ES rādītāji: 1,0; 1,0; 0,7
Radzenes duļķainums, individuālie ES rādītāji: 0,0; 0,0; 0,0
Varavīksnes bojājumi, individuālie ES rādītāji: 0,0; 0,0; 0,0
Dienas, lai sadzītu: 3
Nedaudz kairinošs acīm, bet nepietiekoši klasifikācijai.

Ādas sensibilizācija

Jūras cūciņa, 9-indukcijas Būlera tests:

Negatīvs.
Nesensitizē ādu

Genotoksiskums

Nav genotoksisks.

Kancerogenitāte

Nav kancerogēns žurkām vai pelēm.

Reproduktīvā/attīstības toksicitāte

Ietekme uz žurku un trušu attīstību tikai, ja pastāv ievērojama toksicitāte mātiņai.
Ietekme uz žurku reproduktivitāti tikai, ja pastāv ievērojama toksicitāte mātiņai.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Šī sadaļa ir paredzēta ekotoksikologiem un citiem vides speciālistiem.

Par citiem koncentrētiem produktiem un sastāvdaļām iegūtie dati ir apkopoti zemāk.

Koncentrētāks formulējums

Toksisks ūdensorganismiem, zivīm

Varavīksnes forele (*Oncorhynchus mykiss*):

Akūtā toksicitāte, 96 stundas, statisks, LC50: > 1.039 mg/l

Toksisks ūdensorganismiem, bezmugurkaulniekiem

Ūdensblusa (*Daphnia magna*):

Akūtā toksicitāte, 48 stundas, statisks, EC50: 243 mg/l

Koncentrētāks formulējums

Bīstams ūdensorganismiem, alģēm/ūdensaugiem

Zaļalģes (*Selenastrum capricornutum*):

Akūtā toksicitāte, 72 stundas, statisks, ErC50 (augšanas ātrums): 118 mg/l

Ūdenslēcas (*Lemna gibba*):

Akūtā toksicitāte, 7 dienās, statisks, ErC50 (fronda skaitlis): 74,3 mg/l

Ūdenslēcas (*Lemna gibba*):

Akūtā toksicitāte, 7 dienās, statisks, NOEC (augšanas ātrums): 19,1 mg/l

Toksisks posmkājiem

Medus bite (*Apis mellifera*):

Sazinieties, 48 stundas, LD50: > 279 µg/bite

Medus bite (*Apis mellifera*):

Orāla, 48 stundas, LD50: > 282 µg/bite

Toksisks augsnes organismiem, bezmugurkaulniekiem

Slika (*Eisenia foetida*):

Akūtā toksicitāte, 14 dienās, LC50: > 10.000 mg/kg sausā augsnē

Toksisks augsnes organismiem, mikroorganismiem

Slāpekļa un oglekļa transformācijas tests:

27 l/ha, 28 dienās: Ietekme uz slāpekļa vai oglekļa transformācijas procesiem augsnē ir mazāka nekā 25%.

N-(phosphonomethyl)glycine: { glyphosate acid}

Toksicitāte putniem

Virdžīnijas paipala (Colinus virginianus):

Akūta perorālā toksicitāte, viena deva, LD50: > 3.851 mg/kg ķermeņa svara

Bioloģiskā uzkrāšanās

Zilspuru tuncis (Lepomis macrochirus):

Visa zivs: BCF: < 1

Nav sagaidāma nozīmīga bioakumulācija.

Izkliedēšana

Augsne, lauks:

Pusperiods: 2 - 174 dienās

Koc: 884 - 60.000 l/kg

Spēcīgi adsorbējas augsnē.

Ūdens, aerobisks:

Pusperiods: < 7 dienās

13. IZNĪCINĀŠANAS APSVĒRUMI

13.1. Atkritumu pārstrādāšanas metodes

13.1.1. Produkts

Rīkojieties saskaņā ar visiem vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem, starptautiskajiem atkritumu likvidēšanas noteikumiem. Ņemiet vērā vispārīgo atkritumu, atkritumu poligonu un bīstamo atkritumu dedzināšanas direktīvas, ES Atkritumu saraksta un Atkritumu pārvadāšanas noteikumu pašreizējos izdevumus.

Saskaņā ar izgatavotāja klasifikāciju un EK Regulu Nr. 1272/2008 (CLP) izstrādājumu var likvidēt kā nebīstamus rūpnieciskos atkritumus. Ieteicams likvidēt rūpniecisko atkritumu sadedzināšanas krāsnī ar enerģijas atgūšanu. Nepieļaut nokļūšanu notekās, kanalizācijā, grāvjos un ūdens tecēs.

13.1.2. Kontainers

Atkritumus likvidējiet, iepakojuma atkritumus savāciet/likvidējiet saskaņā ar visiem vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

Ņemiet vērā vispārīgo atkritumu, atkritumu poligonu un bīstamo atkritumu dedzināšanas direktīvas, ES Atkritumu saraksta un Atkritumu pārvadāšanas noteikumu pašreizējos izdevumus.

NELIETOT konteinerus atkārtoti. Pilnībā iztukšot iepakojumus. Likvidēt kā nebīstamos mājsaimniecības atkritumus. Uzglabājiet, lai savāktu apstiprināts mājsaimniecības iepakojumu atkritumu likvidēšanas centrs.

Izlietot atkārtoti, ja pieejamas atbilstošas telpas/ierīces. Otrreizēji izmantojiet nebīstamo tvertni tikai tad, ja pārstrādātās plastmasas galīgo lietojumu iespējams atbilstoši kontrolēt.

Tā ir piemērota tikai rūpnieciskās klases pārstrādei. Nepārstrādājiet plastmasu, ko varētu izmantot saskarē ar cilvēkiem vai pārtiku.

Šis iepakojums atbilst enerģijas reģenerācijas prasībām. Ieteicams likvidēt atkritumu dedzināšanas krāsnī ar enerģijas reģenerācijas iespēju.

Lietot apiešanās ieteikumus 7. sadaļā un personīgās aizsardzības ieteikumus 8. sadaļā.

14. TRANSPORTĒŠANAS INFORMĀCIJA

Šajā sadaļā sniegtie dati ir tikai informācijai. Lūdzu, izmantojiet atbilstošos noteikumus, lai pareizi klasificētu sūtījumu transportēšanai.

Netiek regulēts pārvadājumos saskaņā ar ADR/RID, IMO, or IATA/ICAO noteikumiem

15. REGULATĪVĀ INFORMĀCIJA

15.1. Cita regulatīvā informācija

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 jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 nav nepieciešams un nav veikts. Riska novērtējums ir veikts saskaņā ar Regulu 1107/2009/EK.

16. CITA INFORMĀCIJA

Šeit sniegtā informācija var nebūt izsmeļoša, bet sniedz būtiskus, uzticamus datus.

Ievērot visus vietējos/reģionālos/nacionālos/starptautiskos normatīvus.

Lūdzu, sazinieties ar piegādātāju, ja nepieciešama papildu informācija.

Šajā dokumentā ir izmantota britu pareizrakstība.

|| Nozīmīgas izmaiņas kopš iepriekšējā izdevuma.

® Reģistrētā prečzīme.

Šī Drošības datu lapa ir sagatavota, vadoties no regulas (EK) Nr. 1907/2006 (II pielikums), kas pēdējo reizi grozīta ar regulu (EK) Nr. 2015/830

Visi testi ir veikti saskaņā ar OECD vadlīnijām par labu laboratorisko praksi (GLP).

Komponentu klasifikācija

Komponenti	Klasifikācija
Potassium salt of glyphosate	Hroniska ietekme uz ūdensorganismiem – 2 kategorija H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Alkylpolyglycoside	Acu bojājums - 1. kategorija H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Nitrotyl	Akūtā toksicitāte – 4 kategorija Kairinošs ādai - Kategorija 2 Acu bojājums - 1. kategorija Hroniska ietekme uz ūdensorganismiem – 3 kategorija H302+332 Kaitīgs, ja norīts vai iekļūst elpceļos H315 Izraisa ādas kairinājumu. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošu ietekmi.
Ūdens un ne būtiski formulanti	Nav klasificēta kā bīstama.

Beigu piezīmes:

{ a } ES marķējums (ražotāja pašklasifikācija)

{ b } ES marķējums (pielikums I)

{ c } ES CLP klasifikācija (pielikums VI)

{ d } ES CLP (ražotāja pašklasifikācija)

Visbiežāk lietoto akronīmu pilns izvērsums. BCF (Bioconcentration Factor, biokonzentrācijas faktors), BOD (Biochemical Oxygen Demand, biokīmiskais skābekļa pieprasījums), COD (Chemical Oxygen Demand, ķīmiskais skābekļa pieprasījums), EC50 (50% effect concentration, 50% iedarbības koncentrācija), ED50 (50% effect dose, 50% iedarbības deva), I.M. (intramuscular, intramuskulārs), I.P. (intraperitoneal, intraperitoneāls), I.V. (intravenous, intravenozs), Koc (Soil adsorption coefficient, augsnes adsorbcijas koeficients), LC50 (50% lethality concentration, 50% letalitātes koncentrācija), LD50 (50% lethality dose, 50% letalitātes deva), LDLo (Lower limit of lethal dosage, letālās deva apakšējā robežvērtība), LEL (Lower Explosion Limit, ekspozīcijas apakšējā robežvērtība), LOAEC (Lowest Observed Adverse Effect Concentration, zemākā novērotā nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija), LOAEL (Lowest Observed Adverse Effect Level, zemākais novērotais nelabvēlīgās ietekmes līmenis), LOEC (Lowest Observed Effect Concentration, zemākā novērotā ietekmes koncentrācija), LOEL (Lowest Observed Effect Level, zemākais novērotais ietekmes līmenis), MEL (Maximum Exposure limit, maksimālā ekspozīcijas robežvērtība), MTD (Maximum Tolerated Dose, maksimālā panestā deva), NOAEC (No Observed Adverse Effect Concentration, nenovērotās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija), NOAEL (No Observed Adverse Effect Level, nenovērotās nelabvēlīgās ietekmes līmenis), NOEC (No Observed Effect Concentration, nenovērotās ietekmes koncentrācija), NOEL (No Observed Effect Level, nenovērotās ietekmes līmenis), OEL (Occupational Exposure Limit, aroda ekspozīcijas robežvērtība), PEL (Permissible Exposure Limit, pieļaujamā ekspozīcijas robežvērtība), PII (Primary Irritation Index, primārā kairinājuma indekss), Pow (Partition coefficient n-octanol/water, sadalīšanas koeficients n-oktanolam/ūdenim), S.C. (subcutaneous, zemādas), STEL (Short-Term Exposure Limit, īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība), TLV-C

(Threshold Limit Value-Ceiling, sliedzīga robežvērtības augšējā vērtība), TLV-TWA (Threshold Limit Value, Time Weighted Average, sliedzīga robežvērtība, laika svērtais vidējais), UEL (Upper Explosion Limit, augšējā eksplozijas robežvērtība)

Šeit sniegtā informācija un rekomendācijas (turpmāk "Informācija") tiek sniegta labā ticībā un tiek uzskatīta par pareizu šajā brīdī, tomēr MONSANTO Company vai jebkurš tās meitasuzņēmums neuzņemas atbildību par tās pilnību vai precizitāti. Informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona, kas to saņem, veiks savu izvērtējumu par tās piemērotību paredzētajam mērķim pirms lietošanas. Nekādā gadījumā MONSANTO Company vai jebkuri tās meitasuzņēmumi neuzņemas atbildību par jebkāda rakstura zaudējumiem, kas radušies no šīs informācijas lietošanas vai ievērošanas. NETIEK SNIEGTAS NEKĀDAS TIEŠAS VAI NETIEŠAS GARANTIJAS PAR KOMERCIĀLO DERĪGUMU, PIEMĒROTĪBU NOTEIKTAM MĒRĶIM VAI JEBKO CITU ATTIECĪBĀ UZ INFORMĀCIJU VAI PRODUKTU, UZ KURU ATTIECAS ŠĪ INFORMĀCIJA.

Drošības datu lapas (DDL) pielikums

Ķīmiskās drošības ziņojums:

Izlasiet un ievērojiet norādījumus etiķetē.