



LT

1 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Stakato 500 SC

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:

Herbicidas

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

ADAMA Northern Europe B.V.

P.O. Box 355

3830 AK Leusden

Tel.: (+31) (0) 33 4453 160

Fax: (+31) (0) 33 4321 598

Mail: msds.ane@adama.com

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de -
NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:

LT

Prireikus pagalbos, skambinkite į vietinį apsinuodijimo kontrolės centrą:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Bendrasis pagalbos centras: 112

Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

ADAMA



LT

2 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001

Įsigalioja nuo: 2020 08 11

PDF spausdinimo data: 2020 08 11

Stakato 500 SC

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojingumo klasė	Pavojingumo kategorija	Pavojingumo frazė
Aquatic Acute	1	H400-Labai toksiška vandens organizmams.
Aquatic Chronic	1	H410-Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)



Atsargiai

H410-Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P102-Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P273-Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P391-Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P501-Turinį / talpyklą šalinti patvirtintą atliekų šalinimo įrenginį.

EUH208-Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH401-Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

SP 1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/ vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

SPe 3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinių vandens telkinių.

2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

ADAMA



LT

3 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001

Įsigalioja nuo: 2020 08 11

PDF spausdinimo data: 2020 08 11

Stakato 500 SC

3.1 Medžiaga

net.

3.2 Mišinys

Diflufenikanas (ISO)	---
Registracijos numeris (REACH)	---
Index	616-032-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	83164-33-4
Apimtis, %	40-44
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Aquatic Acute 1, H400 (M=10000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	---
Registracijos numeris (REACH)	---
Index	613-088-00-6
EINECS, ELINCS, NLP	220-120-9
CAS	2634-33-5
Apimtis, %	0,005-<0,05
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.

Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!

Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo turi saugotis pats!

Niekada sąmonės netekusiui asmeniui nepilti ko nors per burną!

Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuotis su gydytoju.

Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, jeigu būtina - kreiptis į gydytoją.

ADAMA



LT

4 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.
Duoti gerti daug vandens, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei taikoma, reikia nustatyti 11 skyr. pateiktus vėliau pasireiškiančius simptomus ir poveikius arba pagal 4.1 skyr. pateiktus veikimo būdus.

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Pritaikyti prie aplinkos gaisro.
Purškiamoji vandens srovė/putos/CO₂/sausos gesinimo priemonės

Netinkamos gesinimo priemonės

Jokių nežinoma

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai
Azoto oksidai
Fluoro vandenilis
Nuodingos dujos

5.3 Patarimai gaisrininkams

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.
Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.
Apsauga - pagal gaisro dydį.
Šiuo atveju - pilna apsauga.
Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neprileisti artyn asmenų be apsauginių priemonių.
Pasirūpinti pakankama ventilacija.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiskyrus didesniame kiekiu - apriboti.
Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.
Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenius, o taip pat į dirvą.
Neišleisti į kanalizaciją.

ADAMA



LT

5 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčius rišančia medžiaga (pvz., universaliu rikiškliu, smėliu, kizelgūru, pjuvenomis) ir utilizuoti pagal 13 skirsnį. Surinktą produktą supilti į uždaromas pakuotes.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Be šiame skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos

Vengti aerozolio susidarymo.

Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Draudžiama valgyti, gerti, rūkyti, o taip pat laikyti maisto produktus darbo patalpoje.

Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.

Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.

7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojančiais chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašaliniam neprieinamoje vietoje.

Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždarytą.

Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.

Sandėliuoti gerai vėdinamoje vietoje.

Sandėliuoti sausiai.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

ADAMA



LT

6 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydais (EN 166).

Odos apsauga - rankų apsauga:

Universaliosios apsauginės pirštinės (apsauga nuo augalų)

Prasiskverbimo laikas (prasiatrynimo laikas) minutėmis:

> 480

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 16523-1 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.

Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Odos apsauga - kita apsauga:

Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:

Esant normalioms sąlygoms - nebūtina.

Esant purškimo rūko susidarymui.

Filtrai A2 P2 (EN 14387), ženklinanti spalva ruda, balta

Atkreipti dėmesį į ribotą respiratorių nešiojimo laiką.

Apsauga nuo terminių pavojų:

Netaikoma

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.

Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.

Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prasiatrynimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi.

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų.

Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant.

Tikslų pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:

Skystas

Spalva:

Balta

Kvapai:

Silpnai rūgštus

ADAMA



LT

7 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001

Įsigalioja nuo: 2020 08 11

PDF spausdinimo data: 2020 08 11

Stakato 500 SC

Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta
pH-vertė:	6,5-9,5 (CIPAC MT 75.3)
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra:	>100 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.9. (FLASH-POINT))
Garavimo greitis:	Nenustatyta
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	net.
Apatinė sprogdumo riba:	Nenustatyta
Viršutinė sprogdumo riba:	Nenustatyta
Garų slėgis:	Nenustatyta
Garų tankis (oras = 1):	Nenustatyta
Tankis:	1,14-1,24 (Regulation (EC) 440/2008 A.3. (RELATIVE DENSITY), Reliatyvus tankumas)
Tariamasis tankis:	net.
Tirpumas:	Nenustatyta
Tirpumas vandenyje:	Nenustatyta
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	4,2 (20°C, OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method), Diflufenikanas (ISO))
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	550 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES)))
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta
Klampa:	1706 mm ² /s (40°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Sprogdamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nėra sprogdus. (Regulation (EC) 440/2008 A.14. (EXPLOSIVE PROPERTIES))
Oksidacinės savybės:	Ne (Regulation (EC) 440/2008 A.21. (OXIDISING PROPERTIES (LIQUIDS)))
9.2 Kita informacija	
Maišumas:	Nenustatyta
Tirpumas riebaluose / tirpiklis:	Nenustatyta
Laidumas:	Nenustatyta
Paviršiaus įtempis:	35,7 mN/m (1 %, 25°C, Regulation (EC) 440/2008 A.5. (SURFACE TENSION))
Tirpiklio kiekis:	Nenustatyta

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Produktas neišbandytas.

10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Taip pat žr. 7 skirsnį.

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

10.5 Nesuderinamos medžiagos

ADAMA



8 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Taip pat žr. 7 skirsnį.
Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.
Vengti kontakto su stipriais šarmais.
Vengti kontakto su stipriomis rūgštimis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Taip pat žr. 5.2 skirsnį.
Naudojant pagal nurodymus - neskykla.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

Stakato 500 SC

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>1,43	mg/l/4h	Žiurkė	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Didžiausia pasiekama koncentracija.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:						net.j.d.
Kancerogeniškumas:						net.j.d.
Toksiškumas reprodukcijai:						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):						net.j.d.
Aspiracijos pavojus:						net.j.d.
Simptomai:						net.j.d.

Diflufenikanas (ISO)



LT

9 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001

Įsigalioja nuo: 2020 08 11

PDF spausdinimo data: 2020 08 11

Stakato 500 SC

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė		
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė		
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>4,94	mg/l/4h	Žiurkė		

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	375	mg/kg	Žiurkė		
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	4115	mg/kg	Žiurkė		
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:						Skin Irrit. 2
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:						Eye Dam. 1
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė		Taip (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:						Neigiamai
Simptomai:						vėmimas, galvos skausmai, nusiskundimai skrandžio ir vidurių sutrikimais, pykinimas

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

Stakato 500 SC							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

ADAMA



LT

10 puslapis iš 16
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
 Įsigalioja nuo: 2020 08 11
 PDF spausdinimo data: 2020 08 11
 Stakato 500 SC

12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	0,00174	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOEC/NOEL		0,000939	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:							net.j.d.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:							net.j.d.
12.4. Judumas dirvožemyje:							net.j.d.
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							net.j.d.
12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:							net.j.d.

Diflufenikanas (ISO)							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
12.1. Toksiškumas žuvis:	NOEC/NOEL	28d	0,00305	mg/l	Pimephales promelas	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOEC/NOEL	72h	0,000095	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	>0,0985	mg/l	Cyprinus carpio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Nesutampa su ES klasifikavimo kategorija.
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	>0,24	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Nesutampa su ES klasifikavimo kategorija.
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOEC/NOEL	21d	0,0222	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	0,0006	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Nesutampa su ES klasifikavimo kategorija.

ADAMA



LT

11 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		1276-1596			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.4. Judumas dirvožemyje:	Koc		3417				
Toksiškumas paukščiams:	LD50		>4000	mg/kg	Anas platyrhynchos		
Toksiškumas paukščiams:	LD50		>2150	mg/kg	Colinus virginianus		

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	0,8-2,18	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	1,1-4,4	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	96h	0,055	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		
12.1. Toksiškumas dumbliams:	ErC50	72h	0,11	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:						OECD 303 (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment)	Sunkiai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Pow		1,11				Bioakumuliacinio potencialo, kurį būtų verta paminėti, nesitikima (LogPow 1-3).
Toksiškumas bakterijoms:	EC50	16h	0,4	mg/l	Pseudomonas putida		

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

Atliekų kodo Nr. EB:

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.

ADAMA



LT

12 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

02 01 08 agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų

07 04 99 kitaip neapibrėžtos atliekos

20 01 19 pesticidai

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Specialių atliekų tvarkymas

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

Pavyzdžiui - krauti tam pritaikytame sąvartyne.

Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Bendra informacija

14.1. JT numeris: 3082

Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFLUFENICAN)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

9

14.4. Pakuotės grupė:

III

Klasifikacijos kodas:

M6

LQ:

5 L

14.5. Pavojus aplinkai:

environmentally hazardous

Tunnel restriction code:

-

Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFLUFENICAN)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

9

14.4. Pakuotės grupė:

III

EmS:

F-A, S-F

Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant):

Taip

14.5. Pavojus aplinkai:

environmentally hazardous

Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DIFLUFENICAN)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

9

14.4. Pakuotės grupė:

III

14.5. Pavojus aplinkai:

environmentally hazardous

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojingus krovinius pervežančius asmenis būtina instrukuoti.



ADAMA



LT

13 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Tvirtinimo reikalavimų privalo laikytis visi su pervežimu susiję asmenys.
Imtis apsisaugojimo nuo žalos priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Krovinyms yra palaidas, o ne vienetinis, todėl negalioja.
Čia nebuvo atsižvelgta į nurodymus dėl mažų kiekių.
Pavojaus numeris, o taip pat pakavimo kodas - pagal užklausimą.
Laikytis specialių reikalavimų (special provisions).

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Atkreipti dėmesį į apribojimus:
Laikytis profsąjungos/darbo medicinos potvarkių.

Direktyva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I priedas, 1 dalis - šiam produktui taikomos šios kategorijos (atsižvelgiant į laikymo, naudojimo ir kitas sąlygas, taip pat būtina laikytis kitoms kategorijoms taikomų sąlygų):

Pavojaus kategorijos	I priedo pastabos	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - žemesnės pakopos reikalavimus	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - aukštesnės pakopos reikalavimus
E1		100	200

Priskiriant pagal kategorijas ir ribines kiekio vertes visada būtina vadovautis Direktyvos 2012/18/ES I priedo pastabomis, ypač nurodytomis čia pateiktose lentelėse ir 1-6 pastaba.

KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 547/2011 2011 m. birželio 8 d. kuriuo dėl augalų apsaugos produktų ženklinimo reikalavimų įgyvendinamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1107/2009

Atkreipti dėmesį į elgesio nelaimingų atsitikimų metu tvarką.

Atkreipti dėmesį į įstatymą dėl herbicidų.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai: 2, 3, 11

Darbuotojus reikia apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.
Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.
Darbuotojus reikia instrukuoti / apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

ADAMA



LT

14 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:

Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Taikyti vertinimo metodai
Aquatic Acute 1, H400	Klasifikacija remiantis patikros duomenimis.
Aquatic Chronic 1, H410	Klasifikacija toksikologinių tyrimų pagrindu.

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių (nurodytų 2 ir 3 skirsniuose) pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).
H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Aquatic Acute — Pavojinga vandens aplinkai - ūmus
Aquatic Chronic — Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis
Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - prarijus
Skin Irrit. — Odos dirginimas
Eye Dam. — Smarkus akių pažeidimas
Skin Sens. — Odos jautrinimas

Šiame dokumente galimai pavartoti trumpiniai ir akronimai:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federacinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)
bendr. bendras
BSEF The International Bromine Council
bw body weight
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)
dw dry weight
EB Europos Bendrijos
ECHA European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)
EEB Europos ekonominė bendrija
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ADAMA



LT

15 puslapis iš 16
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001
Įsigalioja nuo: 2020 08 11
PDF spausdinimo data: 2020 08 11
Stakato 500 SC

ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Europos standartus
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ES Europos Sąjunga
EVAL Etileno-vinilo alkoholio kopolimero
Fax. Fakso numeris
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema)
GWP Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association (=Tarptautinė oro transporto asociacija)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kodas International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
ir t.t. / ir tt, ir pan. ir taip toliau, ir panašios
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LQ Limited Quantities
mažd. maždaug
nen. nenurodoma
nepat. nepatikrinta
net. netaikoma
net.j.d. neturima jokių duomenų
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organinis
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)
PE Polietilėns
PNEC Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)
PVC Polivinilchlorido
pvz. pavyzdžiui
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern
Tel. Telefonas
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)
VOC Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)
wwt wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašo produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jie neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiandieniniu mūsų žinių lygiu.
Be atsakomybės.

Paruošė:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0,
Faksas: +49 5233 94 17 90**

ADAMA



LT

16 puslapis iš 16

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2020 08 11 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2020 08 10 / 0001

Įsigalioja nuo: 2020 08 11

PDF spausdinimo data: 2020 08 11

Stakato 500 SC

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šio dokumento pakeitimams arba padauginimui yra būtinas kategoriškas Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimas.

ADAMA