

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/20

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Revystar XL

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: augalų apsaugos produktas, fungicidas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktinis adresas:
BASF UAB
Spaudos str. 6-1
05132 Vilnius
LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450
El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378
International emergency number:
Telefonas: +49 180 2273-112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Mišinio klasifikavimui buvo taikomi tokie metodai: pavojingų medžiagų koncentracijos lygių ekstrapoliavimas, remiantis bandymų rezultatais ir po ekspertų įvertinimo. Taikytos metodikos paminėtos atitinkamuose bandymų rezultatuose.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oralinė)
 Acute Tox. 4 (Įkvėpimas – lašeliai)
 Skin Corr./Irrit. 2
 Skin Sens. 1
 Eye Dam./Irrit. 2A
 STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)
 Aquatic Chronic 2

H302, H332, H315, H317, H319, H335, H411, EUH401

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Klasifikacija/ženklavimas pagal Lietuvos nuostatas.

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H302	Kenksminga prarijus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P260	Neįkvėpti rūko arba garų.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštas kūno dalis.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P308 + P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P302 + P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu ir muilo.
P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P333 + P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreipkitės į gydytoją.
P362 + P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):

P403 + P233	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P405	Laikyti užrakintą.

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501	Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės reikalavimus
------	--

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-α-methyl-, Fluxapyroxad, Dekanamido, N, N-dimetil-, Octanamide, N,N-dimetil-

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Žr. 12 skyrių – PBT ir vPvB vertinimo rezultatai.

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Cheminė sudėtis

augalų apsaugos produktas, fungicidas, Koncentruota emulsija (EC)

Sudėtinės dalys (GHS)

pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Sudėtis (tirpalo/tirpale): 9,9 %

CAS – Numeris: 1417782-03-6

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1

Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 1

H317, H400, H410

1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Sudėtis (tirpalo/tirpale): 4,9 %

CAS – Numeris: 907204-31-3

Repr. Add. cat. lact.

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H362, H400, H410

Octanamide, N,N-dimethyl-

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 20 %

CAS – Numeris: 1118-92-9

EC-Numeris: 214-272-5

REACH registracijos numeris: 01-2119974106-36

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)

H318, H315, H335

Dekanamido, N, N-dimetil-

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 15 %

CAS – Numeris: 14433-76-2

EC-Numeris: 238-405-1

REACH registracijos numeris: 01-2119485027-36

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)

Aquatic Chronic 3

H319, H315, H335, H412

solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant aromatinius srautus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C9 ir C15, verdantys apytiksliai tarp 165°C ir 290°C (330°F ir 554°F) temperatūroje.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 %	Asp. Tox. 1
CAS – Numeris: 64742-94-5	Aquatic Chronic 2
EC-Numeris: 265-198-5	H304, H411
REACH registracijos numeris: 01-2119451097-39	
INDEX numeris: 649-424-00-3	

acetofenonas

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 %	Acute Tox. 4 (oralinė)
CAS – Numeris: 98-86-2	Eye Dam./Irrit. 2
EC-Numeris: 202-708-7	H319, H302
REACH registracijos numeris: 01-2119533169-37	
INDEX numeris: 606-042-00-1	

Poli (oksi-1,2-etandil), a- [tris (1-feniletil) fenil] - omega-hidroksi-

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 %	Aquatic Chronic 3
CAS – Numeris: 99734-09-5	H412

riebalų alkoholio alkoksilatas

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 %	Eye Dam./Irrit. 2
CAS – Numeris: 196823-11-7	H319

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos personalas turėtų atkreipti dėmesį į savo pačių saugumą. Jei tikėtina, kad pacientas praras sąmonę, jį stabiliai paguldykite ant šono ir vežkite šioje padėtyje (atsigavimo padėtyje). Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus:

Nuraminkite pacientą, perkelkite į gryną orą, kreipkitės medicininės pagalbos. Nedelsiant įkvėpkite kortikosteroidų aerozolio dozę.

Patenkus ant odos:

Nedelsiant kruopščiai nuplaukite dideliu vandens kiekiu, uždėkite sterilius tvarsčius, kreipkitės į odos specialistą.

Patekus į akis:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Paveiktas akis nedelsiant plaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, akių vokus laikydami pravertus, kreipkitės į akių specialistą.

Prarijus:

Nedelsiant praskalauti burną, tada išgerti 200-300 ml vandens, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai: Svarbiausi žinomi simptomai ir padariniai aprašyti etiketėse (žr. 2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje., (kitų) simptomų ir (arba) poveikio šiuo metu nėra žinomų

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

Apdorojimas: Gydykite pagal simptomus (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos), konkretus priešnuodis nežinomas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

vandens gesintuvas, sausi milteliai, putos, anglies dioksidas

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

anglies monoksidas, carbon dioxide, azoto oksidai, halogeno mišiniai

Paminėtos medžiagos/medžiagų grupės gali būti pašalinamos esant gaisrui.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės:

Dėvėkite savarankišką kvėpavimo aparatą ir nuo cheminių medžiagų apsaugančius drabužius.

Papildoma informacija:

Tarą laikykite vėsiai apipurkšdami vandeniu, jei ji pradėtų degti. Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų. Užterštą gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai, neleiskite jam ištekėti į nutekamuosius vandenis. Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neįkvėpkite garų/purškalo. Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišmeskite į podirvį/gruntą. Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mažam kiekiui: Surinkti su atitinkama tinkama absorbuojančia medžiaga (t.y. smėliu, pjuvenomis, bendros paskirties rišamąja medžiaga, silikageliu).

Dideliam kiekiui: Užtvankos išsiliejimas. Išpumpuoti produktą.

Absorbuotas medžiagas pašalinkite pagal nuostatus. Atliekas rinkite atitinkamuose konteineriuose, kuriuos galima pažymėti etiketėmis ir užsandarinti. Kruopščiai išplaukite užterštas grindis ir daiktus vandeniui ir valymo priemonėmis, laikydamiesi aplinkos apsaugos reikalavimų. Dėvėkite tinkamas apsaugos priemones.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Tinkamai laikant ir naudojant nereikia imtis jokių ypatingų priemonių. Užtikrinkite visišką sandėlių ir darbo patalpų vėdinimą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuprausti.

Apsauga nuo gaisro ir sprogdimo:

Garai gali suformuoti degų mišinį su oru. Venkite elektrostatinės iškvos – užsidegimo šaltinius reikia labai gerai valyti. Gesintuvai turi būti laikomi pasiekiamose vietose

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atskirti nuo maisto ir gyvulių pašaro.

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Apsaugokite nuo tiesioginių saulės spindulių.

Laikymo stabilumas:

Laikymo trukmė: 24 mėn.

Saugokite nuo žemiau nurodytos temperatūros: -10 °C

Produkto savybės gali pasikeisti, jei medžiaga/produktas ilgą laiką yra laikomas žemesnėje nei nurodyta temperatūroje.

Saugokite nuo pirmą nurodytos temperatūros: 40 °C

Jeigu medžiaga/produktas saugomas virš nurodytos temperatūros ilgą laikotarpį, gali pasikeisti produkto savybės.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Dėl 1 skyriuje surašytų aktualių nustatytų naudojimo būdų laikytis šiame 7 skyriuje paminėtų rekomendacijų.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

98-86-2: acetofenonas

Odos paskirtis (UER (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 5 mg/m³ (UER (LT))

64742-94-5: Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė

LSV vertė 150 mg/m³ ; 25 ppm (UER (LT))

TLER vertė 300 mg/m³ ; 50 ppm (UER (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo apsauga aukštesnėms koncentracijoms arba ilgalaikiam poveikiui: Kombinuotas filtras organinių, neorganinių, rūgšties neorganinių ir šarminių junginių dujoms/garams (pvz., EN 14387 tipas ABEK).

Rankų apsaugai:

Atitinkamos atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN 374), taip pat su pratęstu, tiesioginiu kontaktu (Rekomenduojama: apsaugi rodiklis 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laiko pagal EN 374): Pvz., butadiennitrilinis kaučiukas (0,4 mm), chlorpreninis kaučiukas (0,5 mm), butilkaučiukas (0,7 mm) ir kt.

Akių apsauga:

Saugos akiniai su šoninėmis apsaugomis (sandarūs apsauginiai akiniai) (pvz., EN 166)

Kūno apsauga:

Kūno apsaugą reikia pasirinkti priklausomai nuo veiklos ir galimo poveikio, pvz., prijuostė, apsauginiai auliniai batai, nuo cheminių medžiagų apsaugantis kostiumas (pagal DIN-EN 465).

Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Naudojimo instrukcijos reikalavimai apie asmeninę apsauginę įrangą taikomi naudojant pasėlių apsaugos medžiagas, pateikiamas galutinio vartotojo pakuotėje. Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius. Darbinius drabužius laikykite atskirai. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Forma:	skystas
Spalva:	tamsiai geltonas
Kvapas:	švelnus, aromatinis
kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta, ar kenksminga įkvėpus.
pH kiekis:	apie 5 - 7 (CIPAC standarto vanduo D, 1 %(m), 23 °C)
Užšalimo temperatūra:	< -20 °C
Pradinė virimo temperatūra:	> 190 °C Ataskaitos yra pagrįstos atskirų komponentų savybėmis.
Pliūpsnio temperatūra:	112 °C
Garavimo greitis:	netaikomas
Užsidegimo taškas:	ne itin degus
Žemutinė sprogo riba:	Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir musu žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties.
Viršutinė sprogo riba:	Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir musu žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties.
Užsiliepsnojimo temperatūra:	380 °C
Garų slėgis:	apie 1 hPa (15 °C) Informacija taikoma tirpikliui.
Tankis:	apie 1,02 g/cm ³ (20 °C)
Santykinis garų tankis (ore):	netaikomas
Tirpumas vandenyje:	emuliuojantis
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):	
Terminis skilimas:	netaikomas 320 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) Pagal JT pervežimo reglamentų 4.1 klasę nepriskiriama medžiagoms, kurios gali savarankiškai skilti.
Klampumas:	apie 76 mPa.s (20 °C, 100 1/s) (OECD 114)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Sprogimo pavojus: nesprogus
Degimo palaikymas: neskleidžiantis ugnies

9.2. Kita informacija

Kita informacija:

Jeigu reikia, informacija apie kitas fizikines ir chemines savybes yra pateikiama šiame skyriuje.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

10.4. Vengtinios sąlygos

Žr. MSDS 7 dalį „Tvarkymas ir saugojimas“.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:

stiprios rūgštys, stiprios bazės, stipriai oksiduojančios medžiagos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai:

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Vidutiniško toksiškumo po pavienio prarijimo. Vidutinio toksiškumo po trumpalaikio įkvėpimo. Iš esmės netoksiškas po vieno patekimo ant odos.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

LD50 žiurkė (prarijus): > 300 - < 2.000 mg/kg (OECD gairės 423)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

LC50 žiurkė (įkvėpus): > 1,9 - < 5,1 mg/l 4 h (OECD gairės 403)
Aerolis buvo patikrintas.

LD50 žiurkė (oda): > 5.000 mg/kg (Ribos nustatymas.)
Mirtingumas nenustatytas.

Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Gali sukelti nedidelį akių sudirginimą. Sąlytis su oda sukelia dirglumą.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

odos pažeidimas/dirglumas triušis: Dirginanti. (EPBO vadovas 439)

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas) triušis: Silpnai dirginantis. (OECD gairės 405)

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

Pelių vietinių limfmazgių tyrimas (LLNA) pelė: jautrinantis (similar to OECD guideline 429)

Lytinių ląstelių mutagenėzė

Mutageniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Mutageniškumo testai neparodė jokio genotoksinio potencialo.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais nurodomas galimas kancerogeninis poveikis. Poveiki sukelia specifinis gyvūno mechanizmas, neturintis žmogiško atitiktens.

Informacija apie: Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinė

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Ilgalaikis poveikis ypač dirginančiomis koncentracijomis gyvūnams sukėlė odos navikus. Esant trumpam sąlyčiui su oda, kancerogeninis poveikis žmonėms gali būti atmestas. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Tyrimų su gyvūnais rezultatai nepateikia jokių požymių, kad pasireikštų vaisingumo susilpninimo poveikis. Gali pakenkti vaikams, maitinant juos krūtimi.

Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: Dekanamido, N, N-dimetil-

Teratogeniškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais medžiaga nesukėlė išsigimimų; tačiau toksiškumas vystymuose buvo pastebėtas naudojant dideles dozes, kurios buvo toksiško suaugusiems gyvūnams. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Informacija apie: Octanamide, N,N-dimethyl-

Teratogeniškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais medžiaga nesukėlė išsigimimų; tačiau toksiškumas vystymuose buvo pastebėtas naudojant dideles dozes, kurios buvo toksiško suaugusiems gyvūnams. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Sukelia laikiną kvėpavimo takų dirginimą.

Pastabos: Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-α-methyl-

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Didelis kiekis, gautas dėl pakartotinio poveikio per burna, gali sukelti specifinius organų sužalojimus. kepenys

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Tyrimai su gyvūnais parodė, kad po pakartotinio poveikio pasireiškė gebėjimo prisitaikyti efektas.

Informacija apie: Octanamide, N,N-dimethyl-

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais. Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas.

Informacija apie: Dekanamido, N, N-dimetil-

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais. Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas.

Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškumą

Netinkamas naudojimas gali būti žalingas sveikatai.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) 1,14 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (statinis)

Vandens blusai:

EC50 (48 h) 2,56 mg/l, *Daphnia magna*

Vandens augalams:

EC50 (72 h) 29,319 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 1,816 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Informacija apie: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Chroniškas toksiškumas žuvims:

(36 d) 0,027 mg/l, Brachydanio rerio

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Chroniškas toksiškumas žuvims:

Nepastebėta poveikio koncentracija (33 d) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (OECD Guideline 210, Pratekantis.)

Informacija apie: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nepastebėta poveikio koncentracija (21 d) 0,01 mg/l, Daphnia magna

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nepastebėta poveikio koncentracija (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD gairės 211, pusiau statiškas)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- α -methyl-

Bioakumuliacijos galimybė:

Biokoncentracijos faktorius: 385

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Organizmuose nesikaupia.

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Bioakumuliacijos galimybė:

Biokoncentracijos faktorius: 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (OECD-Guideline 305)

Organizmuose nesikaupia.

12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbicija į dirvožemį: Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-α-methyl-

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbicija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiui gali būti absorbuojamos kietosios dirvožemio dalelės, todėl požeminio vandens užteršimas nėra tikėtinas.

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbicija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiui gali būti absorbuojamos kietosios dirvožemio dalelės, todėl požeminio vandens užteršimas nėra tikėtinas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

12.7. Papildoma informacija

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produkto neišpilkite į aplinką be kontrolės.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Reikia nusiųsti į atitinkamą deginimo įmonę, laikantis vietinių nuostatų.

Užterštos pakuotės:

Užterštą pakuotę reikia ištuštinti kaip įmanoma labiau ir sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą/produktą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas

ADR

JT numeris	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EISM
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

RID

JT numeris	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EISM
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Vidaus vandeny transportas

ADN

JT numeris	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EISM
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

priemonės naudotojams:

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas biriems kietųjų dalelių
Neįvertinta.

Jūros transportas

IMDG

JT numeris: UN 3082
JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM
Pakuotės grupė: III
Pavojus aplinkai: taip
Jūros teršalas: TAIP
Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Sea transport

IMDG

UN number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Transport hazard class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental hazards: yes
Marine pollutant: YES
Special precautions for user: None known

Oro transportas

IATA/ICAO

JT numeris: UN 3082
JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM
Pakuotės grupė: III
Pavojus aplinkai: taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Transport hazard class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental hazards: yes
Special precautions for user: None known

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

priemonės naudotojams:

for user:

14.1. JT numeris

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT numerio“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.4. Pakuotės grupė

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.5. Pavojus aplinkai

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

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

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Reglamentavimas:	Neįvertinta.	Regulation:	Not evaluated
Siunta patvirtinta:	Neįvertinta.	Shipment approved:	Not evaluated
Taršos pavadinimas:	Neįvertinta.	Pollution name:	Not evaluated
Taršos kategorija:	Neįvertinta.	Pollution category:	Not evaluated
Laivo tipas:	Neįvertinta.	Ship Type:	Not evaluated

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąrašė: 3

Siekiant išvengti pavojaus žmonėms ir aplinkai, reikia laikytis naudojimo nurodymų.

SP1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

Spe3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinių vandens telkinių ir melioracijos griovių.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Norint tinkamai ir saugiai naudoti šį produktą reikia žiūrėti patvirtinimo sąlygas, išdėstytas produkto etiketėje.

Klasifikacijų, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai - ūmus
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus
H302	Kenksminga prarijus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H412	Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Santrumpos

ADR = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais reglamentas. **ADN** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais reglamentas. **ATE** = ūmaus toksiškumo įvertis. **CAO** = krovinių gabenimas tik oro transportu. **CAS** = cheminių medžiagų santrumpų tarnyba. **CLP** = klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas. **DIN** = Vokietijos nacionalinis standartizacijos institutas. **DNEL** = ribinis poveikio nesukeliantis lygis. **EC50** = efektyvi 50 % populiacijos koncentracijos mediana. **EC** = Europos Bendrija. **EN** = Europos norma. **IARC** = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra. **IATA** = Tarptautinė oro transporto asociacija. **IBC-Code** = tarpinis birių medžiagų konteinerio kodas. **IMDG** = Tarptautinis pavojingų krovinių

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 04.10.2019

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **Revystar XL**

(ID Nr. 30695339/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 23.01.2020

vežimo jūra kodeksas. **ISO** = Tarptautinė standartizacijos organizacija. **STEL** = trumpalaikis poveikis. **LC50** = mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų. **LD50** = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų. **MAK** = didžiausia leistina koncentracija. **MARPOL** = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. **NEN** = Nyderlandų norma. **NOEC** = nepastebėto poveikio koncentracija. **OEL** = medžiaga, kuriai taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. **OECD** = Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija. **PBT** = patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos. **PNEC** = numatoma poveikio nesukelianti koncentracija. **PPM** = milijoninės dalys. **RID** = Pavojingų krovinių tarptautinių vežimo geležinkeliais taisyklės. **TWA** = dinaminis svertinis vidurkis. **UN-number** = JT gabenimo numeris. **vPvB** = didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos.

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminį tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos / mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.