

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

CAS Nr.: 10378-47-9

EB Nr.: 231-567-4

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos

Tik laboratoriniams ir analitiniams tikslams.

Nerekomenduojama naudoti

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Adresas: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Miestas: N-4050-320 Porto
Telefonas: +351 226002917
El. paštas: info@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Atsakingas skyrius: SDS service department

Tiekėjo arba gamintojo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Belgium NV
Adresas: Industriezone "De Arend" 2
Miestas: B-8210 Zedelgem
Telefonas: +32 50 28 83 20
El. paštas: info.be@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Atsakingas skyrius: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 / +370 5 214 0238 (CHEMTREC)

Kiti duomenys

Šiai medžiagai registracijos numerio nėra, nes medžiagai ar jos vartojimui netaikoma registracija pagal REACH

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 2 iš 9

direktyvos (EB) Nr. 1907/2006 2 st raipsnį, metinis kiekis tonomis nereikalauja registracijos arba registracija yra numatoma vėlesnei registracijos galutinei datai.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Ši medžiaga neklasifikuojama kaip pavojinga pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. MedžiagosSumos formulė: $\text{CeH}_{16}\text{N}_4\text{O}_{16}\text{S}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ $\text{CeH}_{16}\text{N}_4\text{O}_{16}\text{S}_4$

Molio masė: 632,55 g/mol

Svarbios sudedamosios medžiagos

nėra/joks (pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Kiti duomenys

Šiame produkte nėra itin didelį susirūpinimą keliančių medžiagų pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 57 str., viršijant atitinkamą reglamentuojamą koncentracijos ribą ? 0,1 % (sv. vert.).

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**Bendrieji nurodymai**

Duomenų nėra

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti: Vanduo

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

Pasiūtus blogai, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dirginanti

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

Kraujo apytakos kolapsas

Spazmai

Narkozės būseną

Kvėpavimo sutrikimai

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

Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 3 iš 9

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

apribojimų nėra

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegios kietos medžiagos

Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

Azoto oksidai (NOx)

Sieros oksidai

5.3. Patarimai gaisrininkams

Sprogimo arba gaisro atveju neįkvėpti dujų.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

Jei tai nekelia pavojaus, nepažeistas talpas pašalinkite iš pavojingos zonos.

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Nuveskite žmones į saugią vietą.

Avarinių atvejų planai

Kviesti ekspertus

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Pagalbos teikėjams

Atsargumo frazės Pagalbos teikėjams : Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui

Uždenkite kanalizaciją.

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrkdami alyvą).

Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

Valymui

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

Kita informacija

Įveskite gerą vėdinimą.

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Susidarius garams, dulkėms ir aeroliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 4 iš 9

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.
Įveskite gerą vėdinimą. Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Užterštus rūbus prieš kitą naudojimą išskalbkite.
Neįkvėpkite garų/aerozolio. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Papildomi nurodymai

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Laikymo temperatūra +15°C - +25°C.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Duomenų nėra

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti sausoje vietoje.
Saugoti nuo: Šviesa

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolės priemonės****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Techninėms priemonėms ir tinkamų darbo procedūrų taikymui teikiamas pirmumas asmeninės apsaugos priemonių naudojimo atžvilgiu.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**Akių ir (arba) veido apsauga**

apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Tinkamas apsaugines pirštines KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, el.paštas: vertrieb@kcl.de su specifikacijos (bandymas pagal EN374):

Esant dažnesniam sąlyčiui su rankomis
Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas KCL 741 Dermatril® L
Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) 0,11 mm

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 5 iš 9

Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui: > 480 min

Trumpai patekus ant odos

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas KCL 741 Dermatril® L

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) 0,11 mm

Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): > 480 min

Prieš tai nurodyti prasiveržimo kartai buvo nustatyti KCL laboratorijų b andymuose pagal EN 374 su rekomenduojamų pirštinių tipų mėginiais. Ši rekomendacija galioja tik produktui, nurodytam saugos duomenų lape (>, <)> kurį mes pateikiame ir kuriame apibrėžiama numatyta naudojimo paskirtis. Išsirpinus ar sumaišius su kitomis medžiagomis bei sąlygomis, kuri os skiriasi nuo išvardintųjų EN374 susisiekite su CE patvirtintų pirštinių gamintoju (t. y., KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, svetainė: www.kcl.de).

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Kūno apsaugos priemonių pasirinkimas priklauso nuo pavojingų medžiagų koncentracijos ir kiekio. Cheminių apsaugos priemonių atsparumą reikėtų patikrinti su jų tiekėjais.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

Filtravimo prietaisas su filtru arba respiratorius, modelis: P1

Verslininkas turi užtikrinti, kad kvėpavimo aparato priežiūra, valymas ir patikra būtų atliekami pagal gamintojo naudojimo informaciją ir tinkamai dokumentuojami.

Apsaugą nuo terminių pavojų

Duomenų nėra

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	kietas	
Spalva:	geltonas	
Kvapą:	bekvapis	
Kvapo atsiradimo ribinė:	Duomenų nėra	
Lydymosi ir stingimo temperatūra:		Duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		Duomenų nėra
Degumas:		Duomenų nėra
Žemutinė sprogimo riba:		Duomenų nėra
Viršutinė sprogimo riba:		Duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra:		Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra:		Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:		Duomenų nėra
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):		1,2 (100 g/l)
Kinematinė klampumas:		Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje:		Duomenų nėra
Tirpumas kituose tirpikliuose		
Duomenų nėra		
Nurodytas ištirpimo:		Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 6 iš 9

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis
/ vanduo:

Duomenų nėra

Dispersijos stabilumas:

Duomenų nėra

Garų slėgis:

Duomenų nėra

Garų slėgis:

Duomenų nėra

Tankis:

Duomenų nėra

Santykinis tankis:

Duomenų nėra

Piltinis tankis:

800 kg/m³

Santykinis garų tankis:

Duomenų nėra

Dalelių savybės:

Duomenų nėra

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės

Duomenų nėra

Palaikantis degimą:

Duomenų nėra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

Duomenų nėra

dujų:

Duomenų nėra

Oksidacinės savybės

Duomenų nėra

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

Duomenų nėra

Tirpiklių atskyrimo bandymas:

Duomenų nėra

Tirpiklio kiekis:

0%

Kietos medžiagos kiekis:

100%

Sublimacijos temperatūra:

Duomenų nėra

Suminkštėjimo temperatūra:

Duomenų nėra

Liedinimo taškas:

Duomenų nėra

Duomenų nėra:

Dinaminė klampumas:

Duomenų nėra

Ištekėjimo laikas:

Duomenų nėra

Kiti duomenys

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Saugoti nuo: Šviesa

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Stipri rūgštis

Stiprus šarmas

10.4. Vengtinios sąlygos

Šviesa

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 7 iš 9

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Papildoma informacija

Duomenų nėra

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą

Duomenų nėra

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ilgvai dirginantis, tačiau nereikšmingas klasifikavimo prasme.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Duomenų nėra

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Duomenų nėra

Praktinė patirtis

Duomenų nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

Kita informacija

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Dirginanti

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

Kraujo apytakos kolapsas

Spazmai

Narkozės būseną

Kvėpavimo sutrikimai

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 8 iš 9

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai**Šalinimo aplinkybės**

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Ammoniumcer(IV)sulfat.2aq z.A

Peržiūra atlikta: 16.02.2024

Katalogo Nr.: AC14.00885

Puslapis 9 iš 9

14.4. Pakuotės grupė:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. JT numeris ar ID numeris:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.5. Pavojus aplinkai	
PAVOJINGA APLINKAI:	Ne
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės	No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

Papildomi nurodymai

Duomenų nėra

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 7,8,9,11,12.

Kita informacija

Užtikrinkite tinkamą informaciją, instrukcijas ir vartotojų mokymus.

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.