

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius**

Prekybinis pavadinimas

SG Calibrator**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Svarbūs identifikuoti naudojimai**

už in vitro diagnostika

Nepatariama naudoti

Nėra jokių duomenų.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**Adresas**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Telefono numeris +49 (40) 527 26-0

Fakso numeris +49 (40) 527 26-100

Informacija dėl saugos duomenų lapo

info@sysmex-europe.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+370 (5) 236 2052 (Apsinuodijimų informacijos biuras)

2. SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimo nuorodos**

Produkto klasifikacija buvo atlikta remiantis toliau nurodytomis procedūromis pagal 9 straipsnį ir reglamento (EB) nr. 1272/2008 kriterijus:

Fiziniai pavojai: bandymo duomenų įvertinimas pgl. I priedą, 2 dalį

Pavojai sveikatai ir aplinkai: apskaičiavimo metodas pgl. I priedą, 3, 4 ir 5 dalis.

Produktas neatitinka klasifikavimo kriterijų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)****Pavojaus piktogramos**

-

Signalinis žodis

-

Pavojingumo frazės

-

Pavojingumo frazės (ES)

EUH208

Sudėtyje yra mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH210

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Atsargumo frazės

-

Ženklavimo nuorodos

Ženklavimas (pavojaus frazės (EU)) atitinka Direktyvos (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) II priedą.

2.3 Kiti pavojai

Nėra jokių duomenų.

3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.1 Medžiagos**

Neatitinka. Produktas yra ne medžiaga.

3.2 Mišiniai**Pavojingų medžiagų sudėtis**

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | Papildomos nuorodos | |
|-----|--------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| | CAS / EB / Indekso / REACH Nr. | Klasifikacija (EB) 1272/2008 (CLP) | Koncentracija % |

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

| 1 | mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) | | | |
|---|--|--|-------------------|--------|
| | 55965-84-9 - 613-167-00-5 - | Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 | < 0,0015 | Masė % |
| 2 | sacharozė, gryna | | | |
| | 57-50-1 200-334-9 - - | - | >= 5,00 - < 10,00 | Masė % |

Visas pavojingumo (H) ir papildomos informacijos apie pavojų (EUH) frazių tekstas, jei dar nepamínėtas 2.2 skirsnyje: žr. 16 skirsnį.

| Nr. | Pastaba | Konkrečios koncentracijos ribos | M faktorius (Umus) | M faktorius (Lėtinis) |
|-----|---------|---|--------------------|-----------------------|
| 1 | B | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6% | M = 100 | M = 100 |

Tikslius pastabų tekstas: žr. 16 skyrių „Pastabos dėl cheminių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklavimo ((EB) Nr. 1272/2008, VI PRIEDAS)“.

4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendros nuorodos**

Problemoms išlikus kvieskite gydytoją. Kontaminuotus rūbus ir batus nedelsiant nusivilkti, prieš naudojimą kruopščiai išvalyti.

Įkvėpus

Minėtąjį asmenį išvesti iš pavojingos zonos. Užtikrinkite gryno oro cirkuliavimą.

Prisilietus prie odos

Nedelsiant nuplauti su muilu ir vandeniu.

Patekus į akis

Išplėsti akies voką, akis kruopščiai plauti vandeniu (15 minučių).

Prarijus

Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Nesukelti vėmimo. Praradusiems sąmonę asmenims draudžiama ką nors įpilti į burną.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra jokių duomenų.

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

Nėra jokių duomenų.

5. SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamas ugnies gesinimo priemonės**

Putos; Gesinimo milteliai; Anglies oksidas; Vandens srovė

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojaiGaisro metu gali išsiskirti: anglies dioksidas (CO₂); anglies monoksidas (CO); Sieros oksidai (SxOy); Azoto oksidai (NO_x); Chloro junginiai**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Nuo aplinkos nepriklausomas kvėpavimo įrengimas. Nešioti apsauginius rūbus.

6. SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Neteikiantiems pagalbos darbuotojams**

Laikytis saugumo taisyklių (žr. skyrių 7 ir 8). Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpti garų. Pašalinti degimo šaltinius.

Pagalbos teikėjams

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

Nėra jokių duomenų. Asmeninės apsauginės priemonės - žiūrėti 8 skyrių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Nepilti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/požeminius vandenis. Neleiskite pateikti į podirvį/gruntą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti sugeriančia skystį medžiaga (pvz. smėlis, kvarcitas, universali sugerianti priemonė). Surinktą medžiagą tvarkyti kaip nurodyta skyriuje "Atliekų tvarkymas".

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra jokių duomenų.

7. SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Nurodymai, kaip saugiai elgtis**

Rizika dirbant su šiuo produktu yra būtina sumažinti iki minimumo tam pasinaudojus visomis apsaugos ir prevencijos priemonėmis. Darbo eiga, jeigu tai yra techniškai įmanoma, turėtų būti vykdoma tokiu būdu, kad kenksmingos medžiagos nepakliūtų į aplinką.

Bendra apsauga ir higienos priemonės

Darbo metu nerūkyti, nevalgyti ir negerti. Laikyti atokiai nuo gėrimų, maisto produktų ir pašarų. Po darbo ir prieš pertrauką nusivalyti rankas ir veidą. Neįkvėpti garų. Neleisti patekti į akis ir ant odos. Suteptus, kontaminuotus rūbus nedelsiant nusivilkti. Laikyti paruoštą pagalbinį dušą.

Nurodymai dėl apsaugos nuo gaisro ir sprogimo

Laikyti atokiai nuo karščio ir užsiliepsnojimo šaltinių. Garai su oru gali sudaryti sprogstančius mišinius.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos**

Indus laikyti sandariai uždarytus ir saugoti vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo užšalimo.

Rekomenduojama sandėliavimo temperatūra

vertė 2 - 10 °C

Reikalavimai sandėliams ir indams

Atviras talpyklas būtina sandariai uždaryti ir tiesiai pastatyti tam, kad būtų užkirstas kelias produkto ištekėjimui. Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Nurodymai sandėliuojant medžiagas kartu

Nelaikyti kartu: Nelaikyti su oksidantais

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra jokių duomenų.

8. SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai****Ribinės vertės darbo vietose**

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----|--|-------------|-------------------|
| 1 | sacharozė, gryna | 57-50-1 | 200-334-9 |
| | Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai | | |
| | Sacharolis | | |
| | Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD) | 10 | mg/m ³ |

8.2 Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Nėra jokių duomenų.

Asmeninės apsaugos priemonės**Kvėpavimo takų apsauga**

Jeigu darbo vietoje kenksmingų medžiagų koncentracija yra didesnė nei leistina, privaloma nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos prietaisą. Jeigu neturite dispozicijoje ribinių leidžiamos medžiagų koncentracijos verčių darbu vietoje, aerosolių ir rūko susidarymo atveju yra būtina užtikrinti kvėpavimo takams apsaugos priemones

Akių ir(arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai (EN 166).

Rankų apsauga

Tuo atveju, jeigu produktas gali patekti ant odos dėl apsaugos yra būtina naudoti pirštines, kurios buvo patikrintos pvz. pagal EN 374; Apsauginė pirštinė bet kokių atveju turėtų būti patikrinta darbo vietos specifikos tinkamumo atžvilgiu (pvz., dėl mechaninio atsparumo, suderinamumo su produktu, antistatikos). Laikytis pirštinių gamintojo nurodymų ir informacijos dėl pirštinių pritaikymo, laikymo, priežiūros ir pakeitimo. Pastebėjus apsauginių pirštinių defektus arba pirmuosius nusidėvėjimo požymius jas būtina nedelsiant pakeisti naujomis. Darbo procesus sureguliuoti taip, kad pirštinių nuolatos mūvėti nereikėtų.

Kita apsauga

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

Cheminiai darbiniai rūbai.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra jokių duomenų.

9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

| | | |
|--|----------------|---------|
| Agregatinė būseną | | |
| skystis | | |
| Forma | | |
| skystas | | |
| Spalva | | |
| geltonas; oranžinė; raudonas | | |
| Kvapą | | |
| bekvapis | | |
| pH | | |
| vertė | 5 | - 7 |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas | | |
| Nėra duomenų | | |
| Lydimosi ir stingimo temperatūra | | |
| Nėra duomenų | | |
| Skilimo temperatūra | | |
| Nėra duomenų | | |
| Plūpsnio temperatūra | | |
| Nėra duomenų | | |
| Užsidegimo temperatūra | | |
| Nėra duomenų | | |
| Degumas | | |
| Nėra duomenų | | |
| Apatinė sprogoimo riba | | |
| Nėra duomenų | | |
| Viršutinė sprogoimo riba | | |
| Nėra duomenų | | |
| Garų slėgis | | |
| Nėra duomenų | | |
| Santykiniis garų tankis | | |
| Nėra duomenų | | |
| Santykiniis tankis | | |
| vertė | 1,005 | - 1,035 |
| Tankumas | | |
| Nėra duomenų | | |
| Tirpumas vandenyje | | |
| Pastabos | Galima maišyti | |
| Tirpumas | | |
| Nėra duomenų | | |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė) | | |
| Nėra duomenų | | |
| Kinematinė klampa | | |
| Nėra duomenų | | |
| Dalelių savybės | | |
| Nėra duomenų | | |

9.2 Kita informacija

| |
|-------------------------|
| Kita informacija |
| Nėra jokių duomenų. |

10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

10.1 Reaktingumas

Naudojant pagal numatytą paskirtį, jokios pavojingos reakcijos nėra tikėtinos.

10.2 Cheminis stabilumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles, produktas yra stabilus (žr. 7 skyr.).

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Jokių, kurie nenurodyti naudoti.

10.4 Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo užšalimo.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Oksidacinė priemonė

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nėra, jeigu naudojama pagal paskirtį

11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Aktualus oralinis toksiškumas**

Nėra duomenų

Aktualus odos toksiškumas

Nėra duomenų

Aktualus inhaliacinis toksiškumas

Nėra duomenų

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Nėra duomenų

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Nėra duomenų

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra duomenų

Toksiškas reprodukcinių savybės

Nėra duomenų

Kancerogeniškumas

Nėra duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų

Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra duomenų

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Įkvėpti garai dirgina kvėpavimo takus ir gleivines, sukelia galvos skausmus, pykinimą, vėmimą, svaigsta galva. Produkto sąlytis su akimis gali sukelti dirginimą. Dažnas bei pastovus sąlytis su oda gali sukelti odos dirginimą.

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Kita informacija**

Nėra jokių duomenų.

12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Toksiškumas žuvims (ūmus)**

Nėra duomenų

Toksiškumas žuvims (chroniškas)

Nėra duomenų

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

Toksiškumas dafnijoms (ūmus)

Nėra duomenų

Toksiškumas dumbliams (chroniškas)

Nėra duomenų

Toksiškumas dumbliams (ūmus)

Nėra duomenų

Toksiškumas dumbliams (chroniškas)

Nėra duomenų

Toksiškumas bakterijoms

Nėra duomenų

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nėra jokių duomenų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokių duomenų.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokių duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra jokių duomenų.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių duomenų.

12.8 Kita informacija**Kita informacija**

Neleisti produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

13. SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Produktas**

Atliekų kodą pasirinkite pagal Europos katalogą atliekoms (AAV) bei suderinkite su vietine organizacija dėl atliekų likvidavimo

Įpakavimas

Įpakavimus būtina ištuštinti nepaliekant likučių ir paruošti likvidavimui pagal galiojančius reikalavimus. Įpakavimus, kurie nebuvo pilnai ištuštinti yra būtina sunaikinti pagal regioninės organizacijos dėl įvežimo ir atliekų naikinimo reikalavimus.

14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris ar ID numeris**

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.4 Pakuotės grupė

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.5 Pavojus aplinkai

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra jokių duomenų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Neaktuali

15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES taisyklės****Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PRIEDAS (AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS)**

Prekybinis pavadinimas: SG Calibrator

Galiojanti versija: 2.0.2, parengimo data: 16.04.2025

Pakeista versija: 2.0.1, parengimo data: 04.05.2022

regionas: LT

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 XIV priedu yra laikoma(-os) autorizuoti(-os).

REACH kandidatinių sarašo ypatinga susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) leidimų išdavimo procedūra

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija gaminyje nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 57 ir 59 str. būtų laikoma(-os) medžiaga(-omis), kurią/kurias reikia įtraukti į XIV priedą (į autorizotinių medžiagų sąrašą).

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDAS: TAM TIKRŲ PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ PREPARATŲ IR GAMINIŲ GAMYBOS, TIEKIMO RINKAI BEI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Produkto sudėtyje yra šios (šių) medžiagos (-ų), kuriai (kurioms) taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas.

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris | Nr. |
|-----|-----------------------------------|-------------|-------------|-----|
| 1 | C.I. Acid Red 27; C.I. Food Red 9 | 915-67-3 | 213-022-2 | 75 |
| 2 | magnesium nitrate | 10377-60-3 | 233-826-7 | 75 |

DIREKTYVA 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės

Produktui 1 priedas, 1 ar 2 dalys netaikomos.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nėra jokių duomenų.

16. SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA**Duomenų lapui parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai:**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), galiojantys teisiniai aktai.

Direktyva 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionalinis ribinių verčių sąrašas atitinkamų šalių aplinkoje, galiojantys teisiniai aktai.

Pervežimų taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA, galiojantys teisiniai aktai.

Duomenų šaltiniai, kurie buvo panaudoti fizikinių, toksikologinių ir ekotoksikologinių duomenų nustatymui pateikti atskiruose skyriuose.

2 ir 3 skyriuose nurodytų rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių išsamus tekstas (jei nepateiktas tuose skyriuose).

| | |
|--------|--|
| EUH071 | Ėsdina kvėpavimo takus. |
| H301 | Toksiška prarijus. |
| H310 | Mirtina susilietus su oda. |
| H314 | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H330 | Mirtina įkvėpus. |
| H400 | Labai toksiška vandens organizmams. |
| H410 | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Pastabos dėl cheminių ir dėl mišinių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklinimo ((EB) Nr. 1272/2008, VI PRIEDAS)

| | |
|---|--|
| B | Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinti skirtingai, nes skiriasi skirtingos koncentracijos tirpalų keliamas pavojus. 3 dalies įrašai su B pastaba turi tokio pobūdžio bendrą pavadinimą: „...% azoto rūgštis“. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti tirpalo koncentraciją procentais. Jei nenurodyta kitaip, daroma prielaida, kad procentinė koncentracija apskaičiuojama kaip masės/masės santykis. |
|---|--|

Darbovietė saugumo dokumentams parengti

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Šiuolaikiniai mūsų patirties ir žinių duomenys. Saugos lapas apibūdina produktą, kuriam taikomi saugumo reikalavimai. Duomenys neturi įtakos vertinant produkto savybes.

Pakeitimai / teksto papildymai:

Pakeitimai tekste pažymėti puslapio paraštėje.

Autoriaus teisių saugomas dokumentas. Pakeitimai ar dauginimas galimi tik gavus aiškų "UMCO GmbH" sutikimą.

Prod-ID 672537