

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Sika Boom®-580

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Poliuretāna putas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjo įmonės pavadinimas : Sika Baltic
Veiverių g. 150
46391 Kaunas
Lietuva
Telefonas : +370 610 722 92
Telefaksas : Nėra
Už SDL atsakingo asmens : EHS@lv.sika.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

SKAMBINKITE 112 arba Apsinuodijimų informacijos biuras +370-5 236 20 52

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Aerozoliai, 1 kategorija	H222: Ypač degus aerosolis. H229: Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H332: Kenksminga įkvėpus.
Odos dirginimas, 2 kategorija	H315: Dirgina odą.
Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų sensibilizacija, 1 kategorija	H334: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kancerogeniškumas, 2 kategorija	H351: Įtariama, kad sukelia vėžį.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H222 Ypač degus aerosolis.
H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Atsargumo frazės :

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Prevensija:

P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P260 Neįkvėpti dulkių ar rūko.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P304 + P340 + P312 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
P342 + P311 Jeigu pasireiškia kvėpavimo sutrikimo simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas:

P405 Laikyti užrakintą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

P410 + P412

Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/ 122 °F temperatūroje.

Šalinimas:

P501

Medžiagą/pakuotę šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai

Papildomas ženklavimas

„Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. reikalingi tinkami mokymai prieš naudojant pramoninei ar profesionaliai paskirčiai“.

Nurodoma kad, asmenims, kurie yra jautrūs diizocianatams, naudojant šį produktą gali kilti alerginė reakcija.

Nurodoma, kad asmenys, kenčiantys nuo astmos, egzemos ar odos problemų, turėtų vengti kontakto, įskaitant odos kontaktą, su šiuo produktu.

Nurodoma, kad šis produktas neturėtų būti naudojamas blogos ventiliacijos sąlygomis, išskyrus atvejus, kai dėvima apsauginė kaukė su dujų filtru (pvz., Al tipas pagal EN 14387 standartą).

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai	9016-87-9 Nepriskirta	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) STOT RE 2; H373 Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % Specifinė koncentracijos riba Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % Specifinė koncentracijos riba Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Specifinė koncentracijos riba STOT SE 3; H335 >= 5 %	>= 25 - < 40
izobutanas	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas 1A; H220	>= 5 - < 10
propanas	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1A; H220	>= 5 - < 10

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
dimetileteris	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas 1A; H220	$\geq 5 - < 10$

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nuslauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Neskatinėti vėmimo be gydytojo patarimo.
Praskalauti burną vandeniu.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Astmos pasireiškimas
Kosulys
Kvėpavimo sutrikimas
Alerginės reakcijos
Gausus ašarojimas
Eritema
Galvos skausmas
Dermatitas
Dėl detalesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11 skyrių
- Rizikos : dirginantis poveikis
jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis
- Dirgina odą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kenksminga įkvėpus.



Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Gali dirginti kvėpavimo takus.
Įtariama, kad sukelia vėžį.
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

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

Gydymas : Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Išpurslinta vandens srovė
Sausi milteliai
Putos
Anglies dioksidas (CO₂)

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens purslus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Uždrausti prieigą prie neapsaugotų asmenų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribinių dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių). Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Asmenys, kuriems būdingos odos alerginės reakcijos arba sergantys astma, alergijomis, lėtiniais ar recidyvuojančiais kvėpavimo sistemos susirgimais neturi būti įdarbinami į bet kurią veiklą, kur yra naudojamas šis mišinys. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą. Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Laikytis standartinių higienos priemonių dirbant su cheminiais produktais
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/ žiežirbų/ atviros liepsnos/ karštų paviršių. Nerūkyti. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : SAUGOKITĖS: Slėginis indas. Saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant kokios nors įkaitintos medžiagos. Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Laikytis ženklinimo įspėjimų. Laikyti, vadovaujantis vietiniais teisės aktais.
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Reikia vengti valyti aprotiniais poliniais tirpikliais. Prieš naudodami produktą peržiūrėkite naujausią Produkto techninį aprašymą.



8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai *	Šaltinis *
Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai	9016-87-9	IPRD	0,005 ppm (Izocianatai)	LT OEL
	Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis			
		NRD	0,01 ppm (Izocianatai)	LT OEL
dimetileteris	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	2000/39/EC
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		IPRD	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	1.500 ppm 2.280 mg/m ³	LT OEL

*Apačioje paminėtos vertės atitinka teisės aktų reikalavimus ir galioja nuo medžiagos saugos duomenų lapo išleidimo datos.

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Ore palaikyti koncentracijas, žemesnes nei reikalaujama pagal profesinio poveikio standartus. Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždarose vietose.

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių ir (arba) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166
Indelis akims plauti su švariu vandeniu
- Rankų apsauga : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobutų standartų reikalavimus.
Tinkamas naudoti trumpą periodą ar apsauga nuo purslų
Butylo gumos/nitrilo gumos pirštinės (> 0,1 mm)
Užterštos pirštinės turi būti pašalintos.
Tinka nuolatiniam poveikiui:
Viton pirštinės (0,4 mm),
prasiskverbimo laikas > 30 min.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Apsauginė apranga (pvz., saugos batai pagal EN ISO 20345, darbo drabužiai ilgomis rankovėmis, ilgos kelnės).
- Kvėpavimo organų apsauga : Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.
Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais.
organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
P1: Inertinės medžiagos; P2, P3: pavojingos medžiagos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena : aerosolis
Spalva : šviesiai geltona
Kvapų : panašus į eterį

Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas / Stingimo temperatūra : Neturima duomenų

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Degumas : Ypač degus aerosolis.

Viršutinė/apatinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba : Neturima duomenų

Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba : Neturima duomenų

Pliūpsnio temperatūra : Neturima duomenų

Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

pH : Netaikoma
medžiaga / Preparatas reaguoja su vandeniu

Klampa

Kinematinė klampa : Netaikoma

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Neturima duomenų
oktanolis/vanduo

Garų slėgis : 8300 hPa

Tankis : apytikriai 22 kg/m³ (20 °C)

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

Dalelių savybės : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus produktas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

10.6 Pavojingi skilimo produktai

:
Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Kenksminga įkvėpus.

Komponentai:

Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 10.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: 1,5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Eksperto sprendimas
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 9.400 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kancerogeniškumas

Įtariama, kad sukelia vėžį.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.



12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dumbliams ir : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 1.640
(arba) vandens augalams mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Apie šį produktą duomenų nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

Visuotinio atšilimo potencialas

Tarpvyriausybės klimato kaitos komisijos vertinimo ataskaita (IPCC) pagal Jungtinių Tautų bendrąją klimato kaitos konvenciją (UNFCCC)

Komponentai:

propanas:

20 metų pasaulinio atšilimo potencialas: 0,072
100 metų pasaulinio atšilimo potencialas: 0,02
500 metų pasaulinio atšilimo potencialas: 0,006
Gyvavimo laikotarpis atmosferoje: 0,036 a
Spinduliavimo pajėgumas: 0 Wm²ppb
Tollesnė informacija: įvairūs junginiai

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti.
Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių.
Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.
Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles.
Venkite, kad medžiaga nepatektų į gruntą, grūntinį vandenį, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : AEROZOLIAI
IMDG : AEROSOLS
IATA : Aerosols, flammable

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADR	: 2	2.1

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

IMDG : 2.1

IATA : 2.1

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Klasifikacinis kodas : 5F
Etiketės : 2.1
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : (D)

IMDG

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : 2.1
EmS Kodas : F-D, S-U

IATA (Krovinys)

Pakavimo instrukcija (krovinis lėktuvas) : 203
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y203
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : Flammable Gas

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas) : 203
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y203
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : Flammable Gas

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

IATA (Keleivis)

Aplinkai pavojinga : ne

IATA (Krovinys)

Aplinkai pavojinga : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Tarptautinė cheminio ginklo konvencija (CWC), Toksinių : Netaikoma
cheminių medžiagų ir prekursorių sąrašai

REACH informacija: Visos medžiagos, esančios mūsų gaminiuose, yra
- registravo mūsų tiekėjai ir/arba
- registravome mes ir/arba
- neįtraukti į reglamentą ir/arba
- atleisti nuo registracijos.

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė 56: Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai

Numeris sąrašė 74: Difenilmetano diizocianatas, izomerai ir homologai

Numeris sąrašė 75

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Neįrašytas nė vienas iš komponentų (=> 0.1 %).

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.
P3a DEGIEJI AEROZOLIAI

Lakieji organiniai junginiai : Paskatinamųjų mokesčių dėl lakiųjų organinių junginių (VOCV) įstatymas
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 19,5% w/w

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramonės ir gyvulininkystės išmetamų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 19,5% w/w

Kiti nurodymai:

75/324/EEB

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas nepateikė šio mišinio cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H220	: Ypač degios dujos.
H315	: Dirgina odą.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H334	: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	: Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Carc.	: Kancerogeniškumas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Gas	: Degiosios dujos
Resp. Sens.	: Kvėpavimo takų sensibilizacija
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2000/39/EC	: Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2000/39/EC / TWA	: Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / NRD	: Neviršytinas ribinis dysis
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -

GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Aerosol 1	H222, H229
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Informacija pateikta šiame saugos duomenų lape atitinka mūsų turimas žinias publikavimo metu. Netaikoma jokia garantija. Taikomos naujausios bendros pardavimo sąlygos. Prieš pradėdami naudoti, perskaitykite produkto duomenų lapą.

Pokyčiai, palyginti su ankstesne versija!

LT / LT

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

Sika Boom®-580



Peržiūrėjimo data: 26.05.2025

Versija 1.0

Spausdinimo data 26.05.2025

Paskutinio leidimo data: -
