



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 1 nuo 12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas: Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Bendrasis naudojimas: Dviejų komponentų epoksidinės dervos, kietiklio komponentas. Tik komercijos reikmėms/specialistams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonės pavadinimas: WEICON GmbH & Co. KG
Gatvė/a.d.: Königsberger Straße 255
Pašto kodas, Vieta: 48157 Münster
Vokietija
WWW: www.weicon.de
El. paštas: info@weicon.de
Telefonas: +49(0)251 / 9322 - 0
Telefaksas: +49(0)251 / 9322 - 244

Informaciją teikiantis skyrius:
Product-Safety-Department
Telefonas: +49(0)251 / 9322
Email: msds@weicon.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

Telefonas: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378
Transportas:
Telefonas: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal EB reglamentą 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302	Kenksminga prarijus.
Acute Tox. 4; H332	Kenksminga įkvėpus.
Skin Corr. 1B; H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Skin Sens. 1B; H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Repr. 1B; H360F	Gali pakenkti vaisingumui.
Aquatic Chronic 3; H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (CLP)



Signalinis žodis:

Pavojinga



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 2 nuo 12

Pavojingumo frazės:	H302	Kenksminga prarijus.
	H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
	H332	Kenksminga įkvėpus.
	H360F	Gali pakenkti vaisingumui.
	H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės:	P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
	P260	Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
	P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
	P301+P330+P331	PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
	P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].
	P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
	P308+P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
	P310	Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
	P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Specialus ženklimas

Tekstas etiketėms: Sudėtyje yra Benzilo alkoholis; 3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas; 4,4'-Izopropilidendifenolis; Trimetilheksan-1,6-diaminas.
Tik specialistams.

2.3 Kiti pavojai

Ypatingų paminėtinų pavojų nėra.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos: netaikomas

3.2 Mišiniai

Cheminis apibūdinimas: Alifatiniai ir cikloalifatiniai aminorai



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 3 nuo 12

Pavojingos sudedamosios dalys:

Sudėtinė medžiaga	Pavadinimas	Talpa	Klasifikacija
EB Nr. 202-859-9 CAS 100-51-6	Benzilo alkoholis	30 - 60 %	Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H332. Eye Irrit. 2; H319.
EB Nr. 220-666-8 CAS 2855-13-2	3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas	30 - 60 %	Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 3; H412.
EB Nr. 247-134-8 CAS 25620-58-0	Trimetilheksan-1,6-diaminas	7 - 13 %	Acute Tox. 4; H302. Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 3; H412.
REACH 01-2119457856-23-xxxx EB Nr. 201-245-8 CAS 80-05-7	4,4'-Izopropilidendifenolis (SVHC)	< 3 %	Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1B; H317. Repr. 1B; H360F. STOT SE 3; H335. Aquatic Chronic 2; H411.

Visas H ir EUH nuostatų tekstas: žr. 16 skyrių.

Papildomos nuorodos: Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: 4,4'-Izopropilidendifenolis (CMR, ED)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros nuorodos:** Pirmąją pagalbą suteikiantys: saugokitės patys!
Atsiradus alerginei reakcijai, ypač kvėpavimo takuose, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
- Įkvėpus:** Įleiskite gryno oro. Sužeistąjį išneškite į gryną orą; jei reikia, prijunkite kvėpavimo aparatą arba deguonies padavimo aparatą. Įkvėpus garų, netgi po keleto valandų gali pasireikšti apsinuodijimo simptomai, taigi būtina kreipkitės į gydytoją. Iš karto iškvieskite gydytoją.
- Po kontakto su oda:** Patekus ant odos, iš karto nuplaukite dideliu kiekiu vandens su muilu.
Iš karto iškvieskite gydytoją.
- Patekus į akis:** Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Pagal galimybes nedelsdami nuvežkite pas akių gydytoją (veždami toliau skalaukite akis)
- Nurijus:** Nesukelkite vėmimo. Aspiracijos pavojus: užspringus ar vemiant gali patekti į plaučius.
Jei nukentėjusysis gali prarasti sąmonę, paguldykite ir gabenkite jį stabiliai gulintį ant šono.
Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.
Nukentėjusiajam be sąmonės niekada nieko neduokite per burną.
Iš karto iškvieskite gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Kenksminga prarijus arba įkvėpus. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Kvėpavimo sutrikimai, vėmimas, pilvo skausmas, galvos skausmas, alerginės reakcijos, pykinimas, skrandžio ir žarnų sutrikimai, odos sudirginimus



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 4 nuo 12

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

Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik po keleto valandų; todėl bent 48 h reikalinga gydytojo priežiūra. Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Gesinimo priemonės pritaikykite prie aplinkos gaisro.

Saugumo sumetimais netinkamos gesinimo priemonės:

Stipri vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti pavojingi garai.

Gaisro metu gali susidaryti: Azoto oksidai (NO_x), anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatinga apsauginė įranga gesinant gaisrą:

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir priešgaisrinius drabužius.

Papildomos nuorodos:

Pavojingoje zonoje esančias talpas ataušinkite vandens srove. Stenkitės, kad gesinimui naudotas vanduo nepatektų į paviršinius ar giluminius vandenis. Gaisrų atliekos ir užterštas gesinimui naudotas vanduo turi būti pašalinti pagal vietos valdžios institucijų nuostatas. Sprogimo arba gaisro atveju neįkvėpti dujų.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbtie prieš vėl apsivelkant. Venkite kontakto su medžiaga. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Dėvėkite tinkamą apsauginę įrangą. Susidarius garams, dulkėms ir aeroliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą. Laikykite atokiau neapsaugotus asmenis.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į gruntinius vandenis, vandenis ar kanalizaciją. Išsiskyrus informuokite atsakingas žinybas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Ištekėjusią medžiagą užtvinkite nedegiu absorbentu (pvz., smėliu, žemėmis, vermikulitu, diatomitu) ir išmetimui surinkite į tam skirtas talpas (žr. 13 skyrių).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomai žr. 8 ir 13 skyrių.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 5 nuo 12

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo nuorodos:

- Užtikrinkite gerą sandėlio ir darbo vietos vėdinimą.
- Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Vengti kontakto neštumo metu/maitinant krūtimi.
- Venkite aerozolio susidarymo. Neįkvėpti dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. Vengti patekimo ant odos ir į akis.
- Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
- Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
- Darbo teritorijoje turi būti lengvai prieinamas avarinis dušas ir akių plovykla.

Nuorodos dėl priešgaisrinės apsaugos ir apsaugos nuo sproginimo:

- Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliams ir talpoms:

- Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Pakuotę laikyti sausoje vietoje.
- Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.
- Laikyti tik originalioje talpykloje. laikymo temperatūra: 2 °C iki 40 °C. Talpas laikykite pastatytas.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje:

- Nelaikykite kartu su: Rūgštys, šarmai, oksidatoriais, Metalams.
- Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Kitos nuorodos:

- Laikyti užrakintą.

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

- Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio ribinė vertė:

CAS Nr.	Pavadinimas	Rūšis	Ribinė vertė
100-51-6	Benzilo alkoholis	Lietuva: IPRV	5 mg/m ³
80-05-7	4,4'-Izopropilidendifenolis (SVHC)	Lietuva: IPRV	10 mg/m ³ R J

DNEL/DMEL:

Informacija apie 3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas
DNEL Ilgalaikis, vartotojas, oralinis, sisteminis: 0,526 mg/kg bw/d

PNEC:

Informacija apie 3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas
PNEC vanduo (gėlasis vanduo): 0,06 mg/L
PNEC vanduo (jūros vanduo): 0,006 mg/L
PNEC vanduo (periodinis išsiskyrimas): 0,23 mg/L
PNEC nuosėdos (gėlasis vanduo): 5,784 mg/kg dw
PNEC nuosėdos (jūros vanduo): 0,578 mg/kg dw
PNEC žemė: 1,121 mg/kg dw
PNEC Poveikis valymo įrenginiuose (stp): 3,18 mg/L



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 6 nuo 12

8.2 Poveikio kontrolė

Įveskite gerą vėdinimą.
Jei būtina: Dirbkite tik su dūmų išvedimu.

Asmens apsauga

Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Kvėpavimo organų apsauga:

Susidarius garams naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

Naudoti A-P2 tipo sudėtinį filtrą pagal EN 14387.

Kvėpavimo organų apsaugos filtro klasę būtina pritaikyti prie maksimalios kenksmingų medžiagų koncentracijos (dujų/garų/aerolio/dalelių), kuri gali susidaryti naudojant gaminį.

Susidarius didesnėms koncentracijoms: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės pagal EN 374.

Pirštinių medžiaga, Butilo kaučiukas-Sluoksniu storis: 0,7 mm.

Susidėvėjimo laikas (maksimalus dėvėjimo laikas): 480 min

Atsižvelkite į apsauginių pirštinių gamintojo informaciją apie jų laidumą ir susidėvėjimo laiką.

Akių apsauga:

Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai pagal EN 166.

Kūno apsauga:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Apsaugos ir higienos priemonės:

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Neįkvėpti dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi. Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Darbo teritorijoje turi būti lengvai prieinamas avarinis dušas ir akių plovykla.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:	Agregato būsena esant 20 °C ir 101,3 kPa: skystas Spalva: šviesiai geltonas
Kvapas:	silpnai pastebimas
Aromato riba:	neapibrėžtas
pH reikšmė:	esant 20 °C, 50%: apie 11
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	neapibrėžtas
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	> 200 °C
Pliūpsnio taškas/pliūpsnio intervalas:	108 °C (c.c.)
Garavimo greitis:	neapibrėžtas
Degumas:	neapibrėžtas
Sprogimo ribos:	ASR (Apatinė sprogimo riba): neapibrėžtas VSR (Viršutinė sprogimo riba): neapibrėžtas
Garų slėgis:	esant 20 °C: apie 6 Pa
Garų tankis:	Duomenų nėra



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 7 nuo 12

Tankis:	esant 25 °C: 1 g/mL
Tirpumas vandenyje:	esant 20 °C: iš dalies maišomas
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	neapibrėžtas
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas
Skilimo temperatūra:	> 200 °C
Klampumas, dinamiškas:	esant 25 °C: 30 - 70 mPa*s
Klampumas, kinematinis:	neapibrėžtas
Sprogstamosios savybės:	Duomenų nėra
Degimą skatinančios savybės:	Duomenų nėra

9.2 Kita informacija

Užsidegimo temperatūra: neapibrėžtas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Korozinis metalų atžvelgiu.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabili pagal rekomenduojamas laikymo sąlygas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Reakcijos su rūgštimis, šarmais ir stipriais oksidatoriais

10.4 Vengtinios sąlygos

Laikykite atokiau nuo šilumos šaltinių, kibirkščių ir atviros liepsnos.
Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.
Saugokite nuo drėgmės.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprios oksidacijos priemonės, stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, metalai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Terminis skilimas: Azoto oksidai (NO_x), anglies monoksidas ir anglies dioksidas.
> 200 °C

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

- Toksikologinis poveikis: Teiginiai paremti atskirų komponentų savybėmis. Nėra gaminio toksikologinių duomenų.
- Ūmus toksiškumas (oralinis): Acute Tox. 4; H302 = Kenksminga prarijus.
ATEmix (maždaug): 1421 mg/kg
- Ūmus toksiškumas (odos): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
ATEmix (maždaug): 2933,9 mg/kg.
- Ūmus toksiškumas (įkvėpiamas): Acute Tox. 4; H332 = Kenksminga įkvėpus.
ATEmix (maždaug): 3,605 mg/L. (Aerolis)
- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Skin Corr. 1B; H314 = Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Duomenų trūkumas.
- Kvėpavimo takų jautrinimas: Duomenų trūkumas.
- Odos jautrinimas: Skin Sens. 1B; H317 = Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms/Toksiškumas genams: Duomenų trūkumas.
- Kancerogeniškumas: Duomenų trūkumas.
- Toksiškumas reprodukcijai: Repr. 1B; H360F = Gali pakenkti vaisingumui.
- Poveikis motinos pienui ir per jį: Duomenų trūkumas.
- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinė ekspozicija): Duomenų trūkumas.
- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (pakartotinė ekspozicija): Duomenų trūkumas.
- Aspiracijos pavojus: Duomenų trūkumas.
- Kita informacija: 3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas:
LD50 Žiurkė, oralinis: 1030 mg/kg (OECD 401).
- Benzilo alkoholis:
LD50 Žiurkė, oralinis: 1620 mg/kg (OECD 401).
- Trimetilheksan-1,6-diaminas:
LD50 Žiurkė, oralinis: 910 mg/kg (OECD 401).
- 4,4'-Izopropilidendifenolis:
LD50 Žiurkė, oralinis: 2000 - 5000 mg/kg (OECD 401).
LC50 Žiurkė, įkvėpiamas: > 170 mg/L/6h Aerolis (OECD 403)
LD50 Žiurkė, odos, (vyr): 6400 mg/kg (OECD 402)
- Negalima atmesti pavojingų savybių.

Simptomai

- Įkvėpus: Gleivinės dirginimas, kosulys, dusulys, kenkia kvėpavimo traktui.
- Prarijus:
Prarijus kyla sunkaus burnos ertmės ir gerklės nudeginimo bei virškinamojo trakto ir skrandžio pradūrimo pavojai.
- Patekus ant odos: nudegimai, paraudimas, skausmas.
- Patekus į akis: Dirginimas ir aitrumas. Galima apakti.

Bendros pastabos

- Laikykitės įprastų darbui su chemikalais skirtų saugumo priemonių.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 9 nuo 12

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Toksiškumas vandens organizmams:

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Informacija apie 3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas:

Toksiškumas dumbliams:

EC50 *Desmodesmus subspicatus* (žalieji dumbliai): 37 mg/L/72h (EU C.3).

Toksiškumas dafnijoms:

EC50 *Daphnia magna* (didžioji vandens blusa): 23 mg/L/48h (OECD 202).

Toksiškumas žuvims:

LC50 *Meknės* (*Leuciscus idus*): 110 mg/L/96 h (EU C.1).

Kitos nuorodos:

Biologinis skaidymasis:

Informacija apie 3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas:

< 10 %/28 d (EU Methode C.4). Produktas biologiškai sunkiai suskaidomas.

Informacija apie Benzilo alkoholis:

9 - 97 %/21 d (301A). Produktas biologiškai lengvai suskaidomas.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Kitos nuorodos:

Duomenų nėra

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Biokonzentracijos faktorius (BCF):

Dėl produkto konsistencijos bei mažo jo tirpumo vandenyje jo biologinis įsisavinimas mažai tikėtinas.

12.4 Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6 Kitas neigiamas poveikis

Bendros nuorodos:

Neleiskite patekti į gruntinius vandenis, vandenį ar kanalizaciją. (Įskaitant valymo įrenginį)
Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas

Atliekų kodas:

07 02 04* = Kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai

* = Reikia pateikti pašalinimą patvirtinančius įrodymus.

Rekomendacija:

Negalima išmesti kartu su buitinėmis šiukšlėmis. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Pavojingų atliekų sudeginimas pagal atitinkamų institucijų leidimą. Nemaišyti su kitomis atliekomis.

Pakuotė

Atliekų kodas:

15 01 04 = Plastikinės pakuotės



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 10 nuo 12

Rekomendacija: Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.
Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 2735

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID: JTO 2735, AMINAI, SKYSTI, ĖDŪS, K.N.

(3-Aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas, Trimetilheksan-1,6-diaminas)

IMDG, IATA-DGR: UN 2735, AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Trimethylhexane-1,6-diamine)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID: Klasė 8, Kodas: C7

IMDG: Class 8, Subrisk -

IATA-DGR: Class 8



14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

III

14.5 Pavojus aplinkai

Teršiantis jūrą: ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jūrų transportas (IMDG)

EmS: F-A, S-B
Ypatingos nuostatos: 223, 274
Apriboti kiekiai: 5 L
Excepted quantities: E1
Pakuotė - Instrukcijos: P001, LP01
Pakuotė - Nuostatos: -
IBC - Instrukcijos: IBC03
IBC - Nuostatos: -
Informacija apie cisterną - IMO: -
Informacija apie cisterną - UN: T7
Informacija apie cisterną - Nuostatos: TP1, TP28
Laikymas ir tvarkymas: Category A.
Izoliavimas: SG35
Požymiai ir pastabos: Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. React violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

Skiriamoji grupė: 18



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 11 nuo 12

Oro transportas (IATA)

Pavojaus etiketė:	Corrosive
Excepted Quantity Code:	E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y841 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 852 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 856 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Ypatingos nuostatos:	A3 A803
Emergency Response Guide-Code (ERG):	8L

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

Duomenų nėra

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Nacionalinės nuostatos - Lietuva

Duomenų nėra

Nacionalinės nuostatos - Latvija

CN-Kodas: 3907 30 00

Nacionalinės nuostatos - ES šalys narės

Kitos nuostatos, apribojimai ir potvarkiai:

Naudojimo apribojimas pagal REACH, XVII priedą, Nr.: 3, 30
Informacija apie 4,4'-Izopropilidendifenolis: Naudojimo apribojimai pagal Art. 57 c) R, REACH

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio saugumas nebuvo įvertintas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Papildoma informacija

H frazių formuluotė 2 ir 3 skyriuje:

- H302 = Kenksminga prarijus.
- H312 = Kenksminga susilietus su oda.
- H314 = Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H317 = Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H318 = Smarkiai pažeidžia akis.
- H319 = Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H332 = Kenksminga įkvėpus.
- H335 = Gali dirginti kvėpavimo takus.
- H360F = Gali pakenkti vaisingumui.
- H411 = Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H412 = Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Paskutinio pakeitimo priežastis:

Keitimas 15 skyriuje: Nuostatos

Parengta:

2017.8.16



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.3.19
Versija: 5
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2018.3.28

Plastic-Metal Ceramic BL Hardener

Medžiagos numeris 104002

Puslapis: 12 nuo 12

Specifikacijos išduodantis skyrius

Kontaktinis asmuo: žr. 1 skyrių: Informaciją teikiantis skyrius

Santrumpų ir akronimų žr. ECHA: Rekomendacijos dėl informacijos teikimo ir cheminės saugos vertinimo, R.20 sk. (Nuostatų ir santrumpų lentelė).

Duomenys specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Tačiau tai neužtikrina atitinkamų savybių teisine prasme.