



Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

MSDS Version: E04.00

Išleidimo data: 05/02/2018

Blend Version: 3

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)
Produkto kodas : W54179

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Ploviklis
Maintenance product
Funkcija arba naudojimo kategorija : Aerozolių propelentai

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	H222;H229
Acute Tox. 4 (Dermal)	H312
Acute Tox. 4 (Inhalation:gas)	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373

Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsnį

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Pavojingos sudedamosios dalys :

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Pavojingumo frazės (CLP) :

H222 - Ypač degus aerosolis.
H229 - Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H312+H332 - Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus
H315 - Dirgina odą.
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373 - Gali pakenkti organams (klausos organi), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus, prarijus).

Atsargumo frazės (CLP) :

P261 - Stengtis neįkvėpti garų, aerosolio.

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, akių apsaugos priemonės.

P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P211 - Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251 - Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P410+P412 - Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

Reglamentas dėl ploviklių : Sudėties ženklavimas:(2004 m. kovo 31 d. reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių.):

Komponentas	%
aromatinių angliavandenilių	>=30%
alifatiniai angliavandeniliai	<5%

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	% w	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
reaction mass of ethylbenzene and xylene	(EB Nr) 905-588-0 (REACH Nr) 01-2119488216-32	50 - 75	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Propane	(CAS Nr) 74-98-6 (EB Nr) 200-827-9 (Indekso Nr) 601-003-00-5 (REACH Nr) 01-2119486944-21	20 - 25	Flam. Gas 1, H220
Acetone	(CAS Nr) 67-64-1 (EB Nr) 200-662-2 (Indekso Nr) 606-001-00-8 (REACH Nr) 01-2119471330-49	10 - 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-butoksietanolis	(CAS Nr) 111-76-2 (EB Nr) 203-905-0 (Indekso Nr) 603-014-00-0 (REACH Nr) 01-2119475108-36	2,5 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos	
reaction mass of ethylbenzene and xylene	(EB Nr) 905-588-0 (REACH Nr) 01-2119488216-32	(C >= 10) STOT RE 2, H373	

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Stebėkite gyvybines funkcijas. Nukentėjusįjį paguldykite pusiau gulomis. Nukentėjusysis be sąmonės: palaikyti reikiamą kvėpavimą. Kvėpavimo nepakankamumas: dirbtinis kvėpavimas arba deguonis. Širdies sustojimas: reanimuoti nukentėjusįjį. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Vėmimas: užkirskite kelią aspiracijai / aspiracinei pneumonijai. Nuolat stebėkite nukentėjusįjį. Suteikite psichologinę pagalbą. Atvėsinkite nukentėjusįjį (nešildykite). Laikykite nukentėjusįjį ramiai, neleiskite daryti jokių fizinių pastangų. Jei reikia, pasikonsultuokite su gydytoju.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, išnešti jį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutęs blogai, kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus išteptus ir aptaškytus drabužius ir gerai nusiplauti su vandeniu ir muilu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniū. Išimti kontaktinius patekus į akis : lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Jei nuryta, skalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. As it is a spray can packaging it is most unlikely that large quantities will be swallowed.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Centrinės nervų sistemos depresija, galvos skausmai, svaiguliai, mieguistumas, koordinacijos praradimas. Pykinimas. Gali dirginti kvėpavimo takus.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Kenksminga susilietus su oda. Dirgina odą. Odos patinimas. Paraudusi veido spalva.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Simptomai / poveikis prarijus : Aspiracinės pneumonijos pavojus. Plaučių edemos rizika.
- Lėtiniai simptomai : Pernelyg didelis garų poveikis gali sukelti galvos skausmus.

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

Nėra papildomos informacijos

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. AFFF putas. ABC miltelius.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Ypač degus aerosolis. Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.
- Sprogimo pavojus : Jokio tiesioginio sprogdimo pavojaus. Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti. Karštis gali hermetizuoti ir susprogdinti uždarus kontenerius, sukeldamas ugnį ir padidindamas apdegimų ir sužalojimų riziką.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Paveiktus ugnies uždarus pakuotes atšaldykite vandeniū. Gaisrą gesinkite iš saugaus atstumo ir apsaugotoje vietoje.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsauginė įranga : Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Esant netinkamai ventiliacijai, užsidėkite atitinkamą kvėpavimo aparatą. dėvėti apsauginius drabužius.
- Avarinių atvejų planai : Nustatyti pavojingos zonos ribas. Sustabdykite variklius ir draudžiama rūkyti. Laikykite prieš vėją. Neleiskite produktui tekėti į žemiausius taškus. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius. Išplaukite suteptus drabužius.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui išsilieti į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Sustabdykite ir laikykite išsiliejusią medžiagą nepralaidžioje sistemoje. Surinkti ištekėjusią medžiagą.
- Valymo procedūros : Maži išsiliejusio skysčio kiekiai: surinkite nedegia absorbentine medžiaga ir semtuvu į šalinimo konteinerį. Valykite pirmiausiai plovikliu - Nenaudokite tirpiklių.
- Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Apdirbimo metu papildomi pavojai : Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Atitinkantis reglamentus. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
- Higienos priemonės : Laikykites geros asmeninės higienos. PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/.... Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Laikykite nuo ugnies apsaugotoje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
- Laikymo temperatūra : ≤ 45 °C
- Šilumos ir užsidegimo šaltiniai : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
- Informacija apie mišrų laikymą : Laikyti atskirai.
- Sandėliavimo vietas : Atitinkantis reglamentus. Patalpa atspari ugniai. Vėdinimas palei grindis.
- Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Atitinkantis reglamentus. Žymėjimas pagal.
- Pakavimo medžiagos : Aerosolis.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Išsamesnės informacijos žr. produkto suvestinę § 10.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Propane (74-98-6)

Belgija Ribinė vertė (ppm) 1000 ppm

Acetone (67-64-1)

ES IOELV TWA (mg/m³) 1210 mg/m³

ES IOELV TWA (ppm) 500 ppm

Belgija Ribinė vertė (mg/m³) 1210 mg/m³

Belgija Ribinė vertė (ppm) 500 ppm

Belgija Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m³) 2420 mg/m³

Belgija Trumpo laiko tarpo reikšmė (ppm) 1000 ppm

Nyderlandai Grenskaarde TGG 8H (mg/m³) 1210 mg/m³

Nyderlandai Grenskaarde TGG 8H (ppm) 510 ppm

Nyderlandai Grenskaarde TGG 15MIN (mg/m³) 2420 mg/m³

Nyderlandai Grenskaarde TGG 15MIN (ppm) 1020 ppm

Vengrija AK-érték 1210 mg/m³

Vengrija CK-érték 2420 mg/m³

2-butoksietanolis (111-76-2)

ES IOELV TWA (mg/m³) 98 mg/m³

ES IOELV TWA (ppm) 20 ppm

ES IOELV STEL (mg/m³) 246 mg/m³

ES IOELV STEL (ppm) 50 ppm

ES Pastabos Skin

Belgija Ribinė vertė (mg/m³) 98 mg/m³

Belgija Ribinė vertė (ppm) 20 ppm

Belgija Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m³) 246 mg/m³

Belgija Trumpo laiko tarpo reikšmė (ppm) 50 ppm

Prancūzija VLE (mg/m³) 246 mg/m³

Prancūzija VLE (ppm) 50 ppm

Prancūzija VME (mg/m³) 49 mg/m³

Prancūzija VME (ppm) 10 ppm

Nyderlandai Grenskaarde TGG 8H (mg/m³) 100 mg/m³

Nyderlandai Grenskaarde TGG 8H (ppm) 20 ppm

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

2-butoksietanolis (111-76-2)

Nyderlandai	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	246 mg/m ³
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	50 ppm
Vengrija	AK-érték	98 mg/m ³
Vengrija	CK-érték	246 mg/m ³

reaction mass of ethylbenzene and xylene

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	442 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	442 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	212 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	221 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	221 mg/m ³

DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	260 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	260 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	12,5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	65,3 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	125 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	65,3 mg/m ³

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,327 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,327 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,327 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	12,46 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	12,46 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	2,31 mg/kg sauso svorio

Acetone (67-64-1)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	2420 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	186 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	62 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	200 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	62 mg/kg kūno svorio/ dieną

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	10,6 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	1,06 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	21 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	30,4 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	3,04 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	29,5 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Acetone (67-64-1)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai 100 mg/l

2-butoksietanolis (111-76-2)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - sisteminis poveikis, odos 89 mg/kg kūno svorio/ dieną

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas 1091 mg/m³

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos 125 mg/kg kūno svorio/ dieną

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas 98 mg/m³

Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas 246 mg/m³

DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ūmus - sisteminis poveikis, odos 89 mg/kg kūno svorio

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas 426 mg/m³

Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis 26,7 mg/kg kūno svorio

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis 6,3 mg/kg kūno svorio/ dieną

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas 59 mg/m³

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos 75 mg/kg kūno svorio/ dieną

Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas 147 mg/m³

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo) 8,8 mg/l

PNEC aqua (jūros vanduo) 0,88 mg/l

PNEC aqua (pertrūkiaais, gėlas vanduo) 9,1 mg/l

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo) 34,6 mg/kg sauso svorio

PNEC nuosėdos (jūros vanduo) 3,46 mg/kg sauso svorio

PNEC (Žemė)

PNEC žemė 2,33 mg/kg sauso svorio

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai 463 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Galimose poveikio vietose šalia jų turi būti hidrantai akims praplauti ir avariniai dušai. Garai sunkesni nei oras ir pasklinda prie grindų. Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją. Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.

Asmeninės apsaugos priemonės : Apsauginiai rūbai. Pirštinės. Apsauginiai akiniai.



Rankų apsauga : Polivinilo alkoholis (PVA). Nitrilo kaučiukas. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Skvarbos laiko trukmė yra nustatyta pirštinių gamintojo.

Kita informacija : Prasiskverbimo laikas: >30'. Pirštinių medžiagos storis >0.1 mm.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma : Skystis
Išvaizda : Aerosolis.
Spalva : Duomenų nėra
Kvapas : savybė.
Aromato riba : Duomenų nėra
pH :

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Duomenų nėra
lūžimo indeksas	:
Lydimosi taškas / lydimosi intervalas	: Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo taškas	: 56,5 - 173 °C
Pliūpsnio taškas	: < 0 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Duomenų nėra
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis @20°C	: 856,5 kg/m ³ @ 20 °C
Tirpumas	: Dalinai tirpus.
Log Pow	: Duomenų nėra
Log Kow	: Duomenų nėra
Klumpumas, kinematinis @40°C	: Duomenų nėra
Klumpumas, dinamiškas @40°C	: Duomenų nėra
Klumpumas	:
Klumpumas Index	:
Sprogstamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra
Sprogumo riba	: Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

LOJ kiekis	: 100 %
Papildomos nuorodos	: Physical and chemical properties of the active product without gas. The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

10.2. Cheminis stabilumas

Ypač degus aerosolis. Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Laikykite atokiau nuo stiprių rūgščių ir stiprių oksidantų.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Degant išsiskiria dirginančios / kenksmingi garai / dujos. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Odos: Kenksminga susilietus su oda. Įkvėpimas:dujų: Kenksminga įkvėpus.

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

ATE CLP (per odą) 1762,821 mg/kg kūno svorio

ATE CLP (dujos) 7692,308 ppmV/4h

reaction mass of ethylbenzene and xylene

LD50 burna, žiurkė 3523 mg/kg kūno svorio F344/N

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

reaction mass of ethylbenzene and xylene

LD50 oda, triušis	12126 mg/kg kūno svorio New Zealand White
ATE CLP (Prarijus)	3523 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	1100 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (dujos)	4500 ppmV/4h
ATE CLP (garai)	11 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	1,5 mg/l/4h

Acetone (67-64-1)

LD50 burna, žiurkė	5800 mg/kg Sprague-Dawley
LD50 oda, triušis	> 15800 mg/kg New Zealand White
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	76 mg/l/4h Carworth Farms-Nelson
ATE CLP (Prarijus)	5800 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (garai)	76 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	76 mg/l/4h

2-butoksietanolis (111-76-2)

LD50 burna, žiurkė	1746 mg/kg kūno svorio COBS, CD, BR
žiurkės LD50 per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley
LD50 oda, triušis	24h 435 mg/kg kūno svorio New Zealand White
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	2,2 mg/l/4h Fischer 344
ATE CLP (Prarijus)	1746 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	1100 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (garai)	2,2 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	2,2 mg/l/4h
Odos išdirginimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Gali pakenkti organams (klausos organi), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus, prarijus).
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai	: Gali turėti narkotinį poveikį, esant stipriai koncentracijai.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.

reaction mass of ethylbenzene and xylene

LC50 žuvis 1	> 2,6 mg/l @96h
EC50 kiti vandens organizmai 1	72h 2,2 mg/l

Acetone (67-64-1)

LC50 žuvis 1	96h 5540 mg/l oncorhynchus mykiss
EC50 dafnijos 1	48h 7635 mg/l Daphnia cucullata
NOEC chroniškas dumbliai	8d 530 mg/l microcystis aeruginosa

2-butoksietanolis (111-76-2)

LC50 žuvis 1	96h 1464 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 dafnijos 1	48h 1800 mg/l Daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	72h 911 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (ūmus)	72h 88 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Patvarumas ir skaidomumas Ši paviršinio aktyvumo medžiaga atitinka biologinio skilimo kriterijus, nustatytus reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems specialiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

Acetone (67-64-1)

Patvarumas ir skaidomumas Lengvai biologiškai skaidus.

2-butoksietanolis (111-76-2)

Patvarumas ir skaidomumas Lengvai biologiškai skaidus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Acetone (67-64-1)

Bioakumuliacijos potencialas Mažai tikėtina bioakumuliacija.

2-butoksietanolis (111-76-2)

Bioakumuliacijos potencialas Mažai bioakumuliacinės.

12.4. Judumas dirvožemyje

Acetone (67-64-1)

Ekologija – dirvožemis Ant grindų turėtų būti mobilus.

2-butoksietanolis (111-76-2)

Ekologija – dirvožemis Silpna adsorbicija.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Slėginis indas - Negręžkite ir nedeginkite netgi po naudojimo. Pašalinkite patvirtintame apdorojimo įrenginyje.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 15 01 10* - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos
16 05 04* - dujos slėginiuose konteineriuose, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų (įskaitant halonus)

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. JT numeris

JT numeris (ADR) : 1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : AEROSOLS

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė (ADR) : 2

Papildoma rizika (IMDG) : 2.1

Papildoma rizika (IATA) : 2.1

Pavojingumo ženklinimas (ADR) : 2.1



14.4. Pakuotės grupė

Nėra

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

14.5. Pavojus aplinkai

Kita informacija : Nėra papildomos informacijos.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

14.6.1. Sausumos transportas

Klasifikavimo kodas (ADR) : 5F
Specialiosios nuostatos (ADR) : 190, 327, 344, 625
Transporto kategorija (ADR) : 2
Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D
Riboti kiekiai (ADR) : 1l

14.6.2. Jūrų transportas

EmS (1) : F-D, S-U

14.6.3. Oro transportas

Instrukcija „Krovinyms“ (ICAO) : 203
Instrukcija „Keleivis“ (ICAO) : 203/Y203

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 7II priedą ir IBC kodeksą

Nėra

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas
Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą
LOJ kiekis : 100 %

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : 2 - didelis pavojus vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

H ir EUH frazių formuluočių:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dulkių,rūko) Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:gas)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dujų) Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija
Aerosol 1	Aerozolis, 1 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 kategorija
Flam. Gas 1	Degiosios dujos, 1 pavojaus kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 pavojaus kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozė
H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerozolis.

Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes