SMX 506

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Šaltinio numeris: 100000888
Išleidimo data: 2000-06-14 Peržiūrėta: 2022-03-22 Pakeičia ankstesnę versiją: 2021-02-03 Versija: 6.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : SMX 506

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Plataus vartojimo būdas,Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Klijai, hermetikai

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas
Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 (85) 236 20 52	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokio pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

2.2. Ženklinimo elementai

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

EUH frazės : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH212 - Warning! Hazardous respirable dust may be formed when used. Do not breathe dust. (Except for black/brown/transparent product).

2.3. Kiti pavojai

Produktas netatitinka PBT ir vPvB klasifikavimo kriterijų
Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų ≥ 0,1 %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
trimetoksivinilsilanas	CAS Nr: 2768-02-7 EB Nr: 220-449-8 Indekso Nr: 014-049-00-0 REACH Nr: 01-2119513215-52	≥ 0,1 – < 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų), H332 (ATE=16,8 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	CAS Nr: 54068-28-9 EB Nr: 483-270-6 REACH Nr: 01-0000020199-67	≥ 0,1 – < 1	Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate	CAS Nr: 52829-07-9 EB Nr: 258-207-9 REACH Nr: 01-2119537297-32	≥ 0,1 – < 1	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411 (M=1)

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Kvėpavimo sistemos sutrikimai: kreipkites į gydytoją / medicinos tarnybą.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Esant pastoviam sudirginimui, kreipkitės į oftalmologą.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Praskalaukite burną vandeniu. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	:	Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
Netinkamos gesinimo priemonės	:	Nežinomas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	:	Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu	:	Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai	:	Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	:	Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	:	Dideli kiekiai: kietąsias medžiagas susemkite į uždaras talpyklas. Gausiai praplaukite vandeniu suteptus paviršius. Įrankius ir drabužius išplaukite po darbų.
Kita informacija	:	Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	:	Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės	:	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	:	Laikykite kambario temperatūroje. Laikykite sausoje vietoje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus.
Nesuderinami produktai	:	Šilumos šaltiniai. Drėgmė.
Didžiausia laikymo trukmė	:	1 metai
Pakavimo medžiagos	:	Sintetinė medžiaga.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:
Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:
Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:
Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:
Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	Kieta
Spalva	:	Kintamas.
Išvaizda	:	Klampus.
Kvapas	:	savybė.

Kvapo atsiradimo ribinė	:	Nėra
Lydymosi temperatūra	:	Netaikytina
Stingimo temperatūra	:	Nėra
Virimo taškas	:	Nėra
Degumas	:	Netaikytina
Sprogumo riba	:	Netaikytina
Apatinė sprogumo riba	:	Netaikytina
Viršutinė sprogumo riba	:	Netaikytina
Pliūpsnio temperatūra	:	> 100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Netaikytina
Virimo temperatūra	:	Nėra
pH	:	Nėra
pH tirpalas	:	Nėra
Klampumas, kinematinis	:	Netaikytina
Tirpumas	:	Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	:	Nėra
Garų slėgis	:	Nėra
Garų slėgis esant 50°C	:	Nėra
Tankis	:	Nėra
Santykinis tankis	:	1,45 (20°C)
Santykinis garų tankis esant 20°C	:	Netaikytina
Dalelių dydis	:	Nėra

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis	:	< 1 %

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	:	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	:	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	:	Neklasifikuojama

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
LD50 per burną, žiurkė	6899 – 7012 mg/kg kūno svorio (Lygiavertį ar panašų į OECD 401, Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 d.)
LD50 per odą, triušis	3158 – 3760 mg/kg kūno svorio (Lygiavertį ar panašų į OECD 402, 24 val., Triušis, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Odos, 14 d.)
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	16,8 mg/l (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai), 14 d.)

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
LD50 per burną, žiurkė	3700 mg/kg kūno svorio (Lygiavertį ar panašų į OECD 423, Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 d.)
LD50 per odą, žiurkė	> 3170 mg/kg kūno svorio (Lygiavertį ar panašų į OECD 402, 24 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Odos, 14 d.)
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	0,5 mg/l air (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 savaites (kasdien, 5 dienos / savaitę), Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Įkvėpus (aerozolį), 7 d.)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LD50 per burną, žiurkė	2500 mg/kg (OECD 423 Ūmus oralinis toksiškumas – ūmaus toksiškumo klasės metoda, Žiurkė, Patelė, Eksperimentinė vertė, Burnos)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/g (OECD 402. Ūmus toksiškumas oda, 24 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Odos)
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	5,1 mg/l air (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai))

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
pH	9,7 (1 %)

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
pH	9,7 (1 %)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Remiantis bandymų duomenimis. Odos jautrumą Neklasifikuojama)

SMX 506	
Skin Sensitisation (test on mixture), Oda, In vitro	Not sensitising (OECD 497)

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama.

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
NOAEL (gyvūnas / patinas, F0/P)	1000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
NOAEL (gyvūnas / patelė, F0/P)	250 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
NOAEL (gyvūnas / patinas, F0/P)	0,3 – 0,4 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
NOAEL (gyvūnas / patelė, F0/P)	0,3 – 0,5 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali pakenkti organams (imuninė sistema) (prarijus).

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dujos, 90 dienos)	650 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
Klampumas, kinematinis	0,7 mm²/s (20 °C)

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Klampumas, kinematinis	Netaikoma (kietoji medžiaga)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Klampumas, kinematinis	25,1 mm²/s (40 °C, OECD 114. Skysčių klamp)

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

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

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama.

Gerai nesiskaido

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
LC50 - Žuvys [1]	191 mg/l (96 val., Oncorhynchus mykiss, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	168,7 mg/l (ES metodas C.2, 48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Lokomotorinis poveikis)
ErC50 dumbliai	> 89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC chroniškas dumbliai	89 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
LC50 - Žuvys [1]	4,4 mg/l (OECD 203. Žuvys, ūmaus toksiškumo bandyma, 96 val., Lepomis macrochirus, Debitas per sistemą, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė)
ErC50 dumbliai	0,705 mg/l (OECD 201. Dumblis, augimo slopinimo bandyma, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,23 mg/l (OECD211, 21d, Daphnia Magna, experimental result)

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LC50 - Žuvys [1]	71,1 mg/l (96 val., Salmo gairdneri, Debitas per sistemą, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	47,6 mg/l (48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	75 mg/l Test organisms (species): other:
ErC50 dumbliai	32 mg/l (OECD 201. Dumblis, augimo slopinimo bandyma, 72 val., Desmodesmus subspicatus, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)

12.2. Patvarumas ir skaidumas

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
Patvarumas ir skaidumas	Sunkiai skaidus vandenyje.

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Patvarumas ir skaidumas	Sunkiai skaidus vandenyje.

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Patvarumas ir skaidumas	Sunkiai skaidus vandenyje.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (Log Kow <4).

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,35 (Eksperimentinė vertė, OECD 107. Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo): kolbos plakimo metoda, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (Log Kow <4).

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,6 (Apskaičiuota, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (Log Kow <4).

12.4. Judumas dirvožemyje

trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,811 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Žemas dirvos adsorbcijos potencialas.

dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Paviršiaus tempimas	32,3 mN/m (20 °C, 30 mg/l, OECD 115. Vandeninių tirpalų paviršiaus įtemptis)

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

SMX 506
Produktas netatitinka PBT ir vPvB klasifikavimo kriterijų

Komponentas	
trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Nepavojingos atliekos.
Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo : Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką.
Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 08 04 10 - klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09
15 01 02 - plastikinės pakuotės

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.4. Pakuotės grupė				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas
Nereglamentuojamas

Jūrų transportas
Nereglamentuojamas

Oro transportas
Nereglamentuojamas

Vidaus vandens transportas
Nereglamentuojamas

Geležinkelių transportas
Nereglamentuojamas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)		
Nuorodos kodas	**Taikoma**	**Irašo pavadinimas arba aprašas**
3(a)	trimetoksivinilsilanas	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojingumo klasės, 2.8 klasės A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 klasės 1 ir 2 kategorijos, 2.14 klasės 1 ir 2 kategorijos, 2.15 klasės A–F tipai
3(b)	trimetoksivinilsilanas ; dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojingumo klasės, 3.7 pavojingumo klasė – neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8 klasė – ne narkotiniai poveikiai, 3.9 ir 3.10 klasės

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo): dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : < 1 %

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas

Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
	pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878		
2.2		Pakeistas	
3.2		Pakeistas	

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP:Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės

Santrumpos ir akronimai:	
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:garų), 4 kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH212	Warning! Hazardous respirable dust may be formed when used. Do not breathe dust. (Except for black/brown/transparent product)
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H226	Degūs skystis ir garai.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H371	Gali pakenkti organams.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija
STOT SE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 2 kategorija

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

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