

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : H-polymer ms

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pramonės / profesinio naudojimo spec : Tik profesionaliam naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Hibridinis klijai, skirti naudoti didelėje apkrovoje statybose ir pramonėje.
Funkcija arba naudojimo kategorija : Lipalai, rišikliai

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Platintojas

Hranipex Czech Republic k.s.
J. Rýznerové 97, Komorovice
396 01 Humpolec - Czech Republic
T 565 501 210
help@ecomole.com - www.hranipex.cz

Tiekėjas

Hranipex, UAB
Titnago g. 10
LT-02300 Vilnius - Lithuania
T +370 526 534 32 - F +370 520 560 29
info@hranipex.lt - www.hranipex.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Birutės g. 56 8110 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

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

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

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

EUH frazės : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją : Produktas netatitinka PBT ir vPvB klasifikavimo kriterijų.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra

3.2. Mišiniai

Paaiškinimai : A toliau-minėtų medžiagų su nepavojingų ingredientų mišinys.

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Trimethoxyvinylsilane	(CAS Nr) 2768-02-7 (EB Nr) 220-449-8	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332
3-(trimethoxysilyl)propylamine	(CAS Nr) 13822-56-5 (EB Nr) 237-511-5	< 0,9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Tetra-n-propyl orthosilicate	(CAS Nr) 682-01-9 (EB Nr) 211-659-0	< 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	(CAS Nr) 128-37-0 (EB Nr) 204-881-4 (REACH Nr) 01-2119555270-46-XXXX	< 0,2	Aquatic Chronic 1, H410
Trimethoxypropylsilane	(CAS Nr) 1067-25-0 (EB Nr) 213-926-7	< 0,15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315
Di-n-octyltin oxide	(CAS Nr) 870-08-6 (EB Nr) 212-791-1	< 0,1	STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Paguldykite nukentėjusį. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Patekus ant odos, pirmiausia nuvalyti sausu audiniu, po to gerai nuplauti vandeniu. Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Plaukite akis praplauti šaltu vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių, o traukiant vokus iki. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Tuoj pat pasitarkite su gydytoju.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Neskaitinkite vėmimo. Duokite išgerti daug vandens. Jei žmogus prarado sąmonę, paguldykite saugiai ir iškviškite gydytoją. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Nedelsiant iškviškite gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis : Metanolio (kaip skilimo produkto susidarymo metu) metu gali išsivystyti regėjimo sutrikimai, sąmonės netekimas, kosulys, galvos skausmas, pykinimas, dezorientacija, kraujotakos sutrikimai, žarnyno ir skrandžio sutrikimai.

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

Įkvėpus produktą gali sukelti cheminę pneumoniją. Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Anglies dioksidas, gesinimo milteliai. Putos. Smėlis. Purškiamas vanduo.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Terminis skilimas sukelia: Metanolis. TOKSIŠKAS: Nurius medžiagos ar įkvėpus skaidymosi produktų, galima sukelti rimtą traumą ar mirtį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Evakuoti zoną. Atvėsinkite cisternas / statines su purškiamu vandeniu/ juos laikykite saugioje vietoje. Pašalinkite talpas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti be rizikos. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
- 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

- Bendrieji matavimai : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą, ypač uždarose patalpose. Nelaikykite prie ugnies. Nerūkykite. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpkite dūmų.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą. Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto. Venkite sąlyčio su oda. Neįkvėpkite garų. Nelaikykite prie ugnies, kibirkščių ir draudžiama rūkyti.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

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

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Užkirskite kelią bet kokiam pakliuvimui į kanalizacijas ar vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerkite inertinių absorbentų (pavyzdžiui, smėliu, pjūvenomis, universalia išamajama medžiaga, silikageliu). Surinkite visas atliekas į atitinkamus konteinerius su etiketėmis ir pašalinkite pagal galiojančius vietinius reglamentus. Valymas atskiestu vandeniu plovikliu.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Kas susiję su plovimo atliekų pašalinimu, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Produktas gali atskirti metanolį. Degūs garai gali kauptis ir sudaryti sprogius mišinius su oru konteineriuose, proceso induose, įskaitant dalinius, tuščius ir nevalytus konteinerius bei indus ar kitus uždarus skyrius.

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpkite garų. Degūs garai gali kauptis konteineryje. Venkite elektrostatinės apkrovos kaupimosi. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Labai gerai uždarykite pakuotes. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Venkite sąlyčio su maistu ir gėrimais.

Higienos priemonės : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite vietose, kur naudojamas produktas. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Užtikrinkite gerą ventiliaciją. Laikyti tinkamai paženklintose talpyklose. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

Laikymo sąlygos : Laikyti sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite originaliose pakuotėse. Laikykite hermetiškai uždaruose konteineriuose. Apsaugokite nuo saulės ir kitų šilumos šaltinių. Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo drėgmės.

Nesuderinami produktai : Vanduo, alkoholiai.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)		
ES	Vietinis pavadinimas	Methanol
ES	IOELV TWA (mg/m³)	260 mg/m³
ES	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
ES	Pastabos	skin
Lietuva	Vietinis pavadinimas	Metanolis (metilo alkoholis)
Lietuva	IPRV (mg/m³)	260 mg/m³
Lietuva	IPRV (ppm)	200 ppm
Lietuva	Pastaba (LT)	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	8,3 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	58 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	17 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5 mg/kg kūno svorio/ dieną

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Apsaugokite nuo atviros ugnies, karštų paviršių ir užsidegimo šaltinių. Neįkvėpkite garų.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą. Venkite nebūtino poveikio.

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės. Standartą EN 374 - Apsauginės pirštinės nuo chemikalų

Akių apsauga:

Sandariai uždarytos akiniai (EN 166).

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Apsauginiai drabužiai su ilgomis rankovėmis. Apsauginiai batai

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Rekomenduojama: kombinuotas filtras ABEK



Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Plauti apsauginės priemonės ir drabužius prieš naudojimą. Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš palikdami darbo vietą.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Išvaizda	: Pasta.
Spalva	: Priklausomai nuo etiketės.
Kvapų	: alkoholinis.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: Duomenų nėra
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo taškas	: Duomenų nėra
Pliūpsnio taškas	: Duomenų nėra
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	: 1,45 g/cm³ 25°C
Tirpumas	: Duomenų nėra
Log Pow	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogtamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

Sprogumo riba : Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Kitos savybės : Išskirtinio metanolio sprogimo ribos: 5,5-44% (V).

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Esant kambario temperatūrai, susiliečiančiai su oro drėgmę, atliekama vulkanizacija ir metanolis išsiskiria.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reakcija su vandeniu ir alkoholiu sąlygoja metanolio išsiskyrimą.

10.4. Vengtinios sąlygos

Pakilusi temperatūra. Drėgmė. Vanduo, drėgmė.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

alkoholiai. kiekiu.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Terminis skilimas gali sukelti: Formaldehidą. Metanolis. Kitos toksiškos dujos.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Neklasifikuojama. (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
LD50 burna, žiurkė	> 7,34 mg/kg
LD50 per odą	> 3,36 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (ppm)	> 2773 ppm/4h

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
LD50 burna, žiurkė	2800 mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 2000 mg/kg

Trimethoxypropylsilane (1067-25-0)	
LD50 burna, žiurkė	>= 5170 mg/kg

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LD50 burna, žiurkė	> 5000 mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 5000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Papildomos nuorodos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
LC50 žuvis 1	191 mg/l

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
EC50 dafnijos 1	168,7 mg/l
EC50 72h dumbliai 1	210 mg/l
LOEC (chroniškas)	52,4 mg/l
3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
LC50 žuvis 1	1264 mg/l
EC50 dafnijos 1	302 mg/l
EC50 72h dumbliai 1	> 1000 mg/l
Trimethoxypropylsilane (1067-25-0)	
LC50 žuvis 1	746 mg/l
EC50 dafnijos 1	816 mg/l
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LC50 žuvis 1	0,57 mg/l
EC50 dafnijos 1	0,61 mg/l
EC50 72h dumbliai 1	0,42 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

H-polymer ms	
Patvarumas ir skaidomumas	Nenustatytas.
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
Patvarumas ir skaidomumas	Nenustatytas.
Biologinis skaidymasis	51 %

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

H-polymer ms	
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas.

12.4. Judumas dirvožemyje

H-polymer ms	
Ekologija – dirvožemis	Nenustatytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas netatitinka PBT ir vPvB klasifikavimo kriterijų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis : Nenurodyta.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų tvarkymo metodai	: Surinkite visas atliekas į atitinkamus kontenerius su etiketėmis ir pašalinkite pagal galiojančius vietinius reglamentus.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Neišpilkite atliekų į kanalizaciją.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Tušti indai bus perdirbti, pakartotinai panaudojami arba pašalinti pagal vietos įstatymus.
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 07 02 17 - atliekos, kuriose yra polisiloksanų, nenurodytos 07 02 16 15 01 02 - plastikinės pakuotės 15 01 04 - metalinės pakuotės

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.4. Pakuotės grupė				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.5. Pavojus aplinkai				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

- Sausumos transportas

Nėra

- Jūrų transportas

Nėra

- Oro transportas

Nėra

- Vidaus vandens transportas

Nėra

- Geležinkelių transportas

Nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II 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

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Lietuva

Rekomendacijos Lietuvos reglamentas

: Lietuvos higienos norma HN 23-2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai.

LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos "Atliekų tvarkymo taisyklės" (nauja redakcija patvirtinta 2003-12-30 įsakymu Nr.722).

LR aplinkos ministro 2002-11-19 įsakymu Nr. 599 patvirtinta „Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka“.

LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002-06-27 įsakymu Nr.345/313 ir 2003-08-04 įsakymu Nr.411/V-460 patvirtinta "Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka" (su keitiniais).

LR parduodamų daiktų (prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklės, patvirtintos LR ūkio ministro 2002-05-12 įsakymu Nr.170 ir 2004-04-27 įsakymu Nr.4-134 (nauja redakcija).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

H-polymer

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

Išleidimo data: 2017-08-01

Versija: 1.0

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Median effective concentration
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
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDS	Saugos duomenų lapas
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai : EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP). Sklaida svetainė, ECHA: <https://echa.europa.eu/cs/search-for-chemicals>.
SDS H-polymer, Data 26.06.2015, Versija 1.0

Patarimai dėl apmokymo : Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų.

Kita informacija : SDS buvo elgiamasi EcoMole LTD. www.ecomole.com.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 4	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 4 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skystčiai, 3 pavojaus kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 pavojaus kategorija
H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

SDL ES (Priedas II REACH)

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