

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : H-silicone

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Langų stiklinimas, langų ir durų rėmų sandarinimas, ventiliacijos komponentai, oro kondicionavimo ir šaldymo įrenginiai ir tt
Funkcija arba naudojimo kategorija : klėjai

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]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija H318
Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsni

2.2. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
Pavojingos sudedamosios dalys : Ethyltriacetoxysilane
Pavojingumo frazės (CLP) : H315 - Dirgina odą
H318 - Smarkiai pažeidžia akis
Atsargumo frazės (CLP) : P264 - Plauti plaštakas kruopščiai po apdorojimo
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti veido skydelį
P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu muilo ir
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis
P310 - Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ, kreiptis į gydytoją
P332+P313 - Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

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]
Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	(CAS Nr) 1174522-19-0 (EB Nr) 919-029-3 (REACH Nr) 01-2119457735-29-XXXX	< 35	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Silicon Dioxide*	(CAS Nr) 7631-86-9 (EB Nr) 231-545-4	< 9	Neklasifikuojama
Ethyltriacetoxysilane	(CAS Nr) 17689-77-9 (EB Nr) 241-677-4 (REACH Nr) 01-2119881778-15-XXXX	< 3,2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 EUH066
Oligomers of ethyl acetoxysilane*		< 0,3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 EUH066
Acetic acid derivatives*		< 0,2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1B, H314
Acetic anhydride**	(CAS Nr) 108-24-7 (EB Nr) 203-564-8 (Indekso Nr) 607-008-00-9	< 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation:gas), H330 Skin Corr. 1B, H314

Paaiškinimai : *Pagal informaciją iš tiekėjo.

** Medžiagos, kurių profesinio poveikio darbo vietoje ribiniai dydžiai Sąjungoje buvo nustatyti

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Paguldykite nukentėjusįjį. Pasireiškus kvėpavimo simptomams: kreipkitės į apsinuodijimo centrą arba į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Patekus ant odos, pirmiausia nuvalyti sausu audiniu, po to gerai nuplauti vandeniu. Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivilkant. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją. Praradus sąmonę, nukentėjusįjį paguldykite saugiai. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Dirgina odą.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Smarkiai pažeidžia akis.
- Simptomai / poveikis prarijus : Įkvėpus į plaučius, galima cheminė pneumonija.

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

Simptominis gydymas. Įkvėpus produktą gali sukelti cheminę pneumoniją.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : gesinimo miltelius. Putos. Smėlis. Anglies dioksidas.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Pavojingi skilimo produktai gaisro metu. Anglies oksidai (CO ir CO₂). Rūgštys. Kitos toksiškos dujos. TOKSIŠKAS: Nurijus medžiagos ar įkvėpus skaidymosi produktų, galima sukelti rimtą traumą ar mirtį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimo ar rūku. Pašalinkite talpas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti be rizikos. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką. Gesindami bet kokių cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių.

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 : Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpkite garų / aerozolių.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga : Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.

Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą. Užtikrinkite gerą ventiliaciją. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto.

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

Nelaiskite produktui išsiliėti į aplinką. Netekus didelių kiekių, patarimai vietos valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Surinkite skystį surenkančia medžiaga (pvz.: smėliu, diatomitu, rūgštis ar universalėmis surinkimo medžiagomis). Surinkite mechaniškai (sušluodami arba susemdami į semtuvėlį) ir supilkite į atitinkamą indą, skirtą pašalinimui. Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Valymas atskiestu vandeniu paviršiumi.

Kita informacija : Pašalinkite impregnuotas medžiagas leistinose vietose.

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 : Intensyviai šildant, garų/oro mišiniai yra sprogūs. Naudokite tuščias talpas atsargiai, likę garai yra degūs.

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdininkite darbo patalpas. Apsaugokite nuo atviros ugnies, karštų paviršių ir užsidegimo šaltinių. Imkitės atsargumo priemonių dėl statinės elektros. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpkite garų.

Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Laikykite hermetiškuose, nelaidžiuose konteineriuose. Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą, ypač uždarose patalpose.

Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Laikykite sausoje apsaugotoje vietoje, norint išvengti bet kokio sąlyčio su drėgme. Laikykite originaliose pakuotėse. Laikyti uždaroje talpykloje. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus. Venkite sąlyčio su maistu ir gėrimais.

Nesuderinami produktai : Labai stiprus oksidatorius. Stiprios bazės. Stiprios rūgštys. Vanduo. alkoholiai.

Nesuderinamos medžiagos : Apsaugokite nuo oksidatorių. Šilumos šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

H-silicone		
Lietuva	Vietinis pavadinimas	Acto rūgštis anhidridas
Lietuva	NRV (mg/m ³)	20 mg/m ³

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

H-silicone		
Lietuva	NRV (ppm)	5 ppm
Lietuva	Pastaba (LT)	Ū (ūmus poveikis)

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite atitinkamą ventiliaciją. Taikyti technines priemones, kad būtų laikomasi profesinio poveikio normų. Galimose poveikio vietose šalia jų turi būti hidrantai akims praplauti ir avariniai dušai. Nedegių medžiagų ir nesukeliančių kibirkščių įrenginiai / apšvietimas.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtinio poveikio. Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą. Drabužiai atsparūs korozijai.

Rankų apsauga:

Dėvėkite specialias pirštines, kurios išmėgintos pagal EN374

rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Dėvėkite prištines, atsparias naudojamiems tirpikliams ir atitinkančias EN 374	Fluoro kaučiukas (vitonas)	3 (> 60 minutės)			EN 374

Akių apsauga:

Užsidėkite sandarius apsauginius akinius arba apsauginį veido skydelį. EN 166

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Prijuostė atspari cheminiams produktams

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Rekomenduojama: kombinuotas filtras ABEK arba AXBEK



Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Plauti apsaugines priemones ir drabužius prieš naudojimą.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Išvaizda	: Pasta.
Spalva	: Priklausomai nuo etiketės.
Kvapų	: acto.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: Duomenų nėra
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Duomenų nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo taškas	: Duomenų nėra
Pliūpsnio taškas	: Duomenų nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: ≈ 400 °C
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Duomenų nėra
Garų slėgis	: Duomenų nėra

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis	: $\approx 0,96 \text{ g/cm}^3$ 25°C
Tirpumas	: Nemaišus. Hidrolizė vandenyje.
Log Pow	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogtamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra
Sprogumo riba	: 4 - 17 tūris % CAS: 64-19-7

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Skaidosi dėl drėgmės ore. Skaidosi lėtai, esant sąlyčiui su vandeniu. Esant sąlyčiui su drėgme, išsiskiria: Acetato rūgštis.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jei naudojamas pagal 1.2 poskirsnį ir laikomas pagal 7.2 poskyrį.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Vanduo, drėgmė, alkoholiai.

10.4. Vengtinios sąlygos

Pakilusi temperatūra. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius. Drėgmė.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprios bazės ir oksidantai. kiekiu. alkoholiai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Terminis skilimas gali sukelti: Formaldehidą. Kitos toksiškos dujos.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (1174522-19-0)	
LD50 burna, žiurkė	> 5000 mg/kg
LD50 oda, triušis	> 3160 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 5,8 mg/l/4h
Ethyltriacetoxysilane (17689-77-9)	
LD50 burna, žiurkė	1460 mg/kg
Acetic anhydride (108-24-7)	
LD50 burna, žiurkė	630 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (ppm)	400 ppm LC100 1670 mg/m3
Methyltriacetooxysilane (4253-34-3)	
LD50 oral rat	1600 mg/kg
Dibutyltin di(acetate) (1067-33-0)	
LD50 oral rat	32 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
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)

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

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

Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (1174522-19-0)	
LC50 žuvis 1	> 1028 mg/l
EC50 dafnijos 1	> 3193 mg/l
NOEC (chroniškas)	> 1000 mg/l
NOEC chroniškas žuvis	> 1000 mg/l

Acetic anhydride (108-24-7)	
LC50 žuvis 1	> 1000 mg/l
EC50 dafnijos 1	> 1000 mg/l
EC50 72h dumbliai 1	> 1000 mg/l

Methyltriacetoxysilane (4253-34-3)	
LC50 fish 1	> 500 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 500 mg/l
EC50 72h algae (1)	> 500 mg/l

Dibutyltin di(acetate) (1067-33-0)	
EC50 Daphnia 1	1.4 mg/l
EC50 72h algae (1)	127 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

H-silicone	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologiškai sunkiai skaidus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

H-silicone	
Bioakumuliacijos potencialas	Mažai tikėtina bioakumuliacija.

12.4. Judumas dirvožemyje

H-silicone	
Ekologija – dirvožemis	Nenustatytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikavimo kriterijų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis	: Nenurodyta.
Papildomos nuorodos	: Kiti poveikiai nežinomi

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.
Papildomos nuorodos	: Neišmeskite kartu su buitinėmis atliekomis. Degūs garai gali kauptis konteineryje.
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

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

Kodas HP

: HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.

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
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

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

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

Pakeitimų nurodymas:

Peržiūra - Žr.: SKIRSNIS: 8/11/12

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
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
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
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-silicone, Data 26.06.2015, Versija 1.0

Patarimai dėl apmokymo

: SDS numatyti darbuotojų. Sekite bendrąsias taisykles, dirbant su cheminiais medžiagų ir / ar mišiniais.

Kita informacija

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

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 2 (Inhalation:gas)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dujų) Kategorija 2
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 pavojaus kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1B pavojaus kategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1C pavojaus kategorija
H226	Degūs skystis ir garai
H302	Kenksminga prarijus
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

H-silicone

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

Išleidimo data: 2017-08-03

Peržiūrėta: 2017-08-29

Versija: 1.1

H315	Dirgina odą
H318	Smarkiai pažeidžia akis
H330	Mirtina įkvėpus
H332	Kenksminga įkvėpus

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	ekspertų nuomonė
Eye Dam. 1	H318	ekspertų nuomonė

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