

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY



Saugos duomenų lapo data 19/9/2017, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius
Mišinio pavadinimas:
Prekinis pavadinimas: S35 PLASTIC PUTTY
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Poliesterio glaistas
Tik profesionaliam naudojimui
- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas:
Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa
Via Gasparini 7, 42124 REGGIO EMILIA Italia
Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384
Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:
sdsre@icrsprint.it
- 1.4. Pagalbos telefono numeris
Tel. +39 0522-517803

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai
 - ⚠ Atsargiai, Flam. Liq. 3, Degūs skystis ir garai.
 - ⚠ Atsargiai, Skin Irrit. 2, Dirgina odą.
 - ⚠ Atsargiai, Eye Irrit. 2, Sukelia smarkų akių dirginimą.
 - ⚠ Atsargiai, Repr. 2, Įtariama, kad gali pakenkti negimusiame kūdikiui.
 - ⚠ Pavojinga, STOT RE 1, Kenkia organams (ausies), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:
Kitų pavojų nėra.
- 2.2. Ženklavimo elementai
Pavojaus piktogramos:



Pavojinga

Pavojingumo frazės:

- H226 Degūs skystis ir garai.
- H315 Dirgina odą.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiame kūdikiui.
- H372 Kenkia organams (ausies), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).

Atsargumo frazės:

- P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
- P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
- P260.F Neįkvėpti garų.
- P280 Dėvėkite apsaugines pirštines ir saugokite akis.
- P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Specialios sąlygos:

Nėra

Turi

stirenas

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

Kiti pavojai:

Kitų pavojų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos


















Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

Kiekis	Pavadinimas	Identifikacijos Nr.	Klasifikavimas
>= 15% - < 20%	stirenas	Indekso numeris: 601-026-00-0 CAS: 100-42-5 EC: 202-851-5 REACH Nr.: 01-2119457861-32	<p>  2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.7/2 Repr. 2 H361d  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.9/1 STOT RE 1 H372  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 </p>
>= 0.25% - < 0.5%	2,2'-[[4-metilfenil]imino] bisetanolo	CAS: 3077-12-1 EC: 221-359-1	<p>  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 </p>
>= 0.1% - < 0.25%	1,2-etandiolis; etilenglikolis	Indekso numeris: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3 REACH Nr.: 01-2119456816-28	<p>  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.9/2 STOT RE 2 H373 </p>
>= 0.01% - < 0.1%	butanonas; etilmetilketonas	Indekso numeris: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 REACH Nr.: 01-2119457290-43	<p>  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066 </p>

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius

Kūno dalys, kurios buvo susilietę arba, kaip įtariama, buvo susilietę su produktu, turi būti nedelsiant nuskalautos dideliu tekančio vandens kiekiu ir, jei įmanoma, nuplautos muilu.

Kruopščiai nusiprausti (duše ar vonioje).

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir saugiai juos utilizuoti.

Patekus ant odos, nedelsiant plauti muilu ir dideliu kiekiu vandens.

Patekus į akis:

Patekus į akis, nedelsiant išplauti vandeniu atmerkus akių vokus ir pasikonsultuoti su oftalmologu.

Apsaugoti sveikas akis.

Nurijus:

Jokiu būdu neskatinti vėmimo. **NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.**

Įkvėpus:

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Informacija yra pateikta 11.

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

Nelaimingo atsitikimo ar negalavimo atveju nedelsiant kreiptis į gydytoją (parodyti naudojimo instrukciją ar saugumo duomenų lapą, jei įmanoma).

Gydymas:

Nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

CO2 arba milteliniai gesintuvai.

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:

Nenaudokite vandens srovės.

Ypatingų nurodymų nėra.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.

Degimas sukelia tirštus dūmus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.

Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
Pašalinti visus degius šaltinius.
Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.
Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.
- 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.
Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.
Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.
Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.
- 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Surinkti išsiliejusią medžiagą naudodami smėlį, durpes ar kitą absorbuojančią medžiagą.
- 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.
Pakuotę naudoti ir atidaryti itin atsargiai.
Nenaudoti tuščių talpyklų, kol jos nėra išvalytos.
Prieš atliekant perkėlimo operacijas, patikrinti, ar talpyklose nėra jokių nesuderinamų medžiagų likučių.
Prieš einant į valgymo vietas, suteptus drabužius reikia pakeisti.
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.
- 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Visada laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
Laikyti atokiau nuo atviros ugnies, žiežirbų ir karšio šaltinių. Vengti tiesioginio saulės spindulių poveikio.
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Ypatingų nurodymų nėra.
Nurodymai dėl patalpų:
Vėsios ir tinkamai vėdinamos.
- 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)
Informacija yra pateikta 1.2.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

- 8.1. Kontrolės parametrai
stirenas - CAS: 100-42-5
EU - TWA(8 val.): 85 mg/m³, 20 ppm - STEL(): 170 mg/m³, 40 ppm - Pastabos: Pelle
ACGIH - TWA(8 val.): 20 ppm - STEL: 40 ppm - Pastabos: A4, BEI - CNS impair, URT irr, peripheral neuropathy
 - 1,2-etandiolis; etilenglikolis - CAS: 107-21-1
Italy - TWA(8 val.): 52 mg/m³, 20 ppm - STEL(): 104 mg/m³, 40 ppm
EU - TWA(8 val.): 52 mg/m³, 20 ppm - STEL: 104 mg/m³, 40 ppm - Pastabos: Skin
ACGIH - STEL: Ceiling 100 mg/m³ - Pastabos: (H), A4 - URT and eye irr
 - butanonas; etilmetilketonas - CAS: 78-93-3
Italy - TWA(8 val.): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm
EU - TWA(8 val.): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm
ACGIH - TWA(8 val.): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Pastabos: BEI - URT irr, CNS and PNS impair
- DNEL poveikio ribinės vertės
- stirenas - CAS: 100-42-5
Kvalifikuotas darbuotojas: 406 mg/kg - Naudotojas: 343 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Naudotojas: 2.1 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 85 mg/m³ - Naudotojas: 10.2 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 289 mg/m³ - Naudotojas: 174.25 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 306 mg/m³ - Naudotojas: 182.75 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis
 - 1,2-etandiolis; etilenglikolis - CAS: 107-21-1
Kvalifikuotas darbuotojas: 106 mg/kg - Naudotojas: 53 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 35 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis
Naudotojas: 7 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis
 - butanonas; etilmetilketonas - CAS: 78-93-3
Kvalifikuotas darbuotojas: 1161 mg/kg - Naudotojas: 412 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis,

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 600 mg/m³ - Naudotojas: 106 mg/l - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 31 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

PNEC poveikio ribinės vertės

stirenas - CAS: 100-42-5

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.028 mg/l

Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.028 mg/l

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 0.614 mg/kg

Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.0614 mg/kg

Objektas: Dirvožemis (agrikultūrinis) - Vertė: 0.2 mg/kg

Objektas: 14 - Vertė: 0.04 mg/l

Objektas: 12 - Vertė: 5 mg/l

1,2-etandiolis; etilenglikolis - CAS: 107-21-1

Objektas: 09 - Vertė: 10 mg/l

Objektas: 10 - Vertė: 1.53 mg/kg

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 10 mg/l

Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 1 mg/l

Objektas: 08 - Vertė: 10 mg/l

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 20.9 mg/kg

butanonas; etilmetilketonas - CAS: 78-93-3

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 284.7 mg/kg

Objektas: 10 - Vertė: 22.5 mg/kg

Objektas: 11 - Vertė: 1000 mg/kg

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 55.8 mg/l

Objektas: 08 - Vertė: 55.8 mg/l

Objektas: 12 - Vertė: 709 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Akių apsauga:

Naudoti prigludusius apsauginius akinius ir (arba)veido skydelį, atitinkančius BS 2092 1 klasę.

Odos apsauga:

Vilkėkite visą kūną apsaugančius drabužius, pvz., iš medvilnės, gumos, PVC ar vitono.

Rankų apsauga:

Tinkamas pirštinių tipas: Nitrilo kaučiukas EN374 (F), prasiskverbimo laikas > 30 min, 0,4 mm storio.

Kvėpavimo takų apsauga:

Naudokite tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Šilumos pavojus:

Nėra

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Išvaizda ir spalva:	Klampus skystis, pilka	--	--
Kvapas:	Būdingas, kaip tirpiklio	--	--
Kvapo atsiradimo slenkstis:	N.D.	--	--
pH:	Netaikoma		
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	-31°C	--	--
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	145°C	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	32°C	--	--
Garavimo greitis:	N.D.	--	--

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

Degumas (kietų medžiagų, dujų):	N.A.	--	--
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	N.D.	--	--
Garų slėgis:	6,67 hPa	--	--
Garų tankis:	3,6 (aria= 1)	--	--
Santykinis tankis:	1.330 g/cm ³	--	--
Tirpumas vandenyje:	Netirpsta vandenyje	--	--
Tirpumas naftoje:	N.D.	--	--
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):		--	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	490 °C	--	--
Skilimo temperatūra:	N.D.	--	--
Klampa:	> 20,5 mm ² /s (40°C)	--	--
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	N.D.	--	--
Oksidacinės savybės:	N.D.	--	--

9.2. Kita informacija

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Maišumas:	Netaikoma	--	--
Tirpumas riebaluose:	Netaikoma	--	--
Laidumas:	Netaikoma	--	--
Sudėties grupių savybės	Netaikoma	--	--

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Normaliomis sąlygomis yra stabilus.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus, esant normalioms naudojimo, saugojimo ir transportavimo sąlygoms. (7 skirsnis)

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Sąlytyje su oksiduojančiomis mineralinėmis rūgštimis, stipriais oksiduojančiais agentais gali užsiliepsnoti.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti elektrostatinio krūvio susikaupimo.

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengti sąlyčio su degiomis medžiagomis. Produktas gali užsiliepsnoti.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksikologinė informacija apie produktą:

Netaikoma

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

stirenas - CAS: 100-42-5

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 5000 mg/kg

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 11.8 mg/l - Trukmė: 4 val.

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė > 2000 mg/kg - Pastabos: OECD 402

i) STOT (kartotinis poveikis):

Testas: LOAEL(C) - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 2000 mg/kg - Pastabos: bw/day

Testas: REPR_1 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 1000 mg/kg - Pastabos: bw/day

Testas: LOAEL(C) - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 0.21 mg/l

1,2-etanoliolis; etilenglikolis - CAS: 107-21-1

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 7712 mg/kg

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 2.5 mg/l

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Pelė > 3500 mg/kg

butanonas; etilmetilketonas - CAS: 78-93-3

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Pelė = 40 mg/l

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 2737 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 13 g/kg

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2015/830 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

a) ūmus toksiškumas;

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

f) kancerogeniškumas;

g) toksiškumas reprodukcijai;

h) STOT (vienkartinis poveikis);

i) STOT (kartotinis poveikis);

j) aspiracijos pavojus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

stirenas - CAS: 100-42-5

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 4.02 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 4.9 mg/l - Trukmė, val.: 72

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 4.7 mg/kg - Trukmė, val.: 48

Galutinis taškas: EC10 - Rūšys: Dumbliai = 0.28 mg/l - Trukmė, val.: 96

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 1.01 mg/l - Trukmė, val.: 504

butanonas; etilmetilketonas - CAS: 78-93-3

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 3220 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia > 520 mg/l - Trukmė, val.: 48

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nepatvarus ir biologiškai skaidomas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Ne bioakumuliacinė

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrus

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Kiek įmanoma surinkti. Šalinti tik leistinose surinkimo vietose arba utilizuoti priežiūros sąlygomis. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

S35 / 1 / LT

Puslapio nr. 6 (kieno) 9

ICR spa

Via M. Gasparini, 7

42124 REGGIO EMILIA ITALY

+39 0522517803

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

ADR-UN Number: 1263
IATA-UN Number: 1263
IMDG-UN Number: 1263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas
ADR-Shipping Name: DAŽAI
IATA-Shipping Name: DAŽAI
IMDG-Shipping Name: DAŽAI
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
ADR-Class: 3
ADR Etiketė: 3
ADR - Pavojaus identifikacinis numeris: 30
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3
IMDG Klasė: 3.3
14.4. Pakuotės grupė
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
14.5. Pavojus aplinkai
ADR-aplinkos teršalas: Ne
IMDG-Marine pollutant: No
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
ADR-Subsidiary risks: -
ADR-S.P.: 163 367 640E 650
ADR Tunelio apribojimo kodas: 3 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary risks: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3 A72 A192
IATA-ERG: 3L
IMDG Puslapis: 3372
IMDG-EmS: F-E , S-E
IMDG-Subsidiary risks: -
IMDG-MFAG: 310
IMDG-Storage category: Category A
IMDG-Storage notes: -
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MA

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo)
Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
Reglamentas (ES) 2015/830
Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Su gaminiu susiję apribojimai:

3 apribojimas
40 apribojimas

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:

Jokių apribojimų.

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 170.50 g/Kg = 226.77 g/l

Lakiosios CMR (kancerogeninės, mutageninės, toksiškos reprodukcijai) medžiagos = 0.00 %

Halogeninti lakieji organiniai junginiai, kuriems priskiriama rizikos frazė R40 = 0.00 %

Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus:

Direktyva 2012/18/ES („Seveso III“)
Reglamentas (EB) Nr.648/2004 (dėl ploviklių).

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

2004/42/EB direktyva (Iškųjų organinių junginių)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):
„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį
Gaminyje priklauso kategorijai: P5c

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsamiai informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

H226 Degūs skystis ir garai.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H372 Kenkia organams (ausies), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H302 Kenksminga prarijus.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H373 H373.1
H225 Labai degūs skystis ir garai.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Kodas	Aprašymas
Flam. Liq. 2	2.6/2	Degieji skysčiai, kategorija 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Degieji skysčiai, kategorija 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Ūmus toksiškumas (prarijus), kategorija 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Odos dirginimas, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Smarkus akių pažeidimas, kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Akių dirginimas, kategorija 2
Repr. 2	3.7/2	Toksinis poveikis reprodukcijai, Kategorija 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 3
STOT RE 1	3.9/1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), Kategorija 1
STOT RE 2	3.9/2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 3

Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP reglamentas]:

Saugos duomenų lapas

S35 PLASTIC PUTTY

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Klasifikavimo procedūra
Flam. Liq. 3, H226	Remiantis bandymų duomenimis
Skin Irrit. 2, H315	Skaičiavimo metodas
Eye Irrit. 2, H319	Skaičiavimo metodas
Repr. 2, H361d	Skaičiavimo metodas
STOT RE 1, H372	Skaičiavimo metodas

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras, Europos Bendrijų Komisija
SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR:	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
CAS:	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP:	Klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas
DNEL:	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas.
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
N.A.:	Nėra atsargų
N.D.:	
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio