

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

1 SKIRSNIS: Medžiagos / mišinio ir gamintojo identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: **Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2**

1.2 Medžiagos / mišinio rekomenduojami ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Geriamojo vandens įrenginiai, naudojami maisto technologijose. Naudojimas medicinos technikoje. Temperatūros > 500 °C.

Techninė funkcija litavimas

Medžiagos / mišinio panaudojimas Kietasis lydinys

1.3 Informacija apie tiekėją, pateikiantį saugos duomenų lapą

Gamintojas/tiekėjas:

Stannol GmbH & Co. KG

Haberstrasse 24

D-42551 Velbert, Vokietija

+49 (0) 2051 3120 332

sdb@stannol.de

Daugiau informacijos galima gauti: Gaminių saugos skyriuje

1.4 Pagalbos telefono numeris:

8:00 - 17:00 pm (CEL) +49 (0) 2051 3120 332

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal EB reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Repr. 1A H360FD-H362 Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Gali pakenkti krūtimi maitinamiems vaikams.

STOT RE 1 H372 Pažeidžia centrinę nervų sistemą, inkstus ir kraują dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.

Aquatic Chronic 1 H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklimas

Klasifikavimas pagal EB reglamentą Nr. 1272/2008

Produktas klasifikuojamas ir paženklintas pagal CLP reglamentą.

Pavojaus ženklai



GHS08

GHS09

Signalinis žodis Pavojus

Pavojų sukeliantys komponentai ženklinimui:

švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]

Pavojaus frazės

H360FD-H362 Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Gali pakenkti krūtimi maitinamiems vaikams.

H372 Pažeidžia centrinę nervų sistemą, inkstus ir kraują dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį.

Atsargumo frazės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P263 Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi.

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(1 pusl. tęsinys)

- P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
- P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
- P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: Kreiptis į gydytoją.
- P314 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
- P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.
- P405 Laikyti užrakintą.
- P501 Išmeskite turinį/talpą pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reglamentus.

- **Papildoma informacija:**

Atsargiai! Sudėtyje yra švino.
Skirta tik profesionaliems naudotojams.

- **2.3 Kiti pavojai**

- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

- **PBT:** Netaikoma.
- **vPvB:** Netaikoma.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Mišiniai**

- **Aprašymas:** žemiau išvardytų medžiagų mišinys su nepavojingais priedais.

- **Pavojingi komponentai:**

CAS: 7439-92-1	švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]	10 - 35%
EINECS: 231-100-4	Repr. 1A, H360FD-H362; STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 1, H410 EUH201A	
	Konkreiti koncentracijos riba: Repr. 1A; H360D: C ≥ 0.03 %	
CAS: 7440-22-4	sidabras (milteliai <0.0001mm)	≤ 2.5%
EINECS: 231-131-3	Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	
CAS: 1070-34-4	MES Monoethylsuccinat	≤ 1%
	Resp. Sens. 1, H334 Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	

- **SVHC**

CAS: 7439-92-1 švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]

- **Papildoma informacija:** Išvardytų pavojaus frazių formuluotes rasite 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- **Bendra informacija:**

Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti net po kelių valandų; todėl medicininis stebėjimas mažiausiai 48 valandas po nelaimingo atsitikimo.

- **Įkvėpus:** Tiekti gryną orą; esant nusiskundimams kreiptis į gydytoją.

- **Po kontakto su oda:** Paprastai produktas nedirgina odos.

- **Po kontakto su akimis:** Atmerktas akis keletą minučių skalaukite po tekančiu vandeniu.

- **Nurijus:** Jei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.

- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstas** Daugiau svarbios informacijos nėra.

- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą** Daugiau svarbios informacijos nėra.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**

- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** Naudoti aplinkos sąlygoms tinkamus gaisro gesinimo būdus.

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(2 pusl. tęsinys)

- **5.2 Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio** Šildant arba kilus gaisrui išsiskiria nuodingos dujos.
- **5.3 Patarimai ugniagesiams**
- **Apsauginė įranga:** Burnos kvėpavimo takų apsaugos priemonė.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą
Dėvėkite apsauginius drabužius.
- **6.2 Aplinkosauginės atsargumo priemonės:**
Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Patekus į vandens telkinius ar nuotekų sistemą, informuoti atitinkamas institucijas.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius ar gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo metodai bei medžiagos:**
Sugerti skysčius rišančia medžiaga (smėlis, diatomitas, rūgščių rišikliai, universalūs rišikliai, pjuvenos).
Užterštą medžiagą išmeskite kaip atliekas pagal 13 skirsnį.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
- **6.4 Nuorodos į kitus skyrius**
Informacijos apie saugų naudojimą 7 skirsnyje.
Informacijos apie asmenines apsaugos priemones 8 skirsnyje.
Informaciją apie šalinimą 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

- **7.1 Naudojimas ir sandėliavimas**
Užtikrinkite gerą vėdinimą/ištraukimą darbo vietoje.
Atsargiai atidarykite ir prižiūrėkite talpyklą.
Neleiskite susidaryti aerozoliams.
- **Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo:** Kvėpavimo takų apsaugos priemonės laikykite šalia.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms:** Specialių reikalavimų nėra.
- **Informacija apie saugojimą vienoje bendroje saugykloje:** Nėra reikalavimų.
- **Kitos laikymo sąlygos:** Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
- **Laikymo klasė:** 6.1 D
- **7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokios kitos svarbios informacijos.

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija/asmeninė apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Ingredientai su ribinėmis vertėmis, kurias būtina stebėti darbo vietoje:**
CAS: 7439-92-1 švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]
BOELV (EU) Ilgalaikė vertė: 0.15 mg/m³
Pb
- **CAS: 7440-22-4 sidabras (milteliai <0.0001mm)**
WEL (D. Britanija) Ilgalaikė vertė: 0.1 mg/m³
IOELV (EU) Ilgalaikė vertė: 0.1 mg/m³
- **Papildoma informacija:** Kaip pagrindas panaudoti sąrašai galioję dokumento sudarymo metu.
- **8.2 Poveikio kontrolė**
- **Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės** Daugiau duomenų nėra; žr. 7 skirsnį.
- **Asmeninės apsaugos įranga, pvz., asmeninės apsaugos priemonės**
- **Bendrosios apsaugos ir higienos priemonės:**
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

(Tęsinys pusl. 4)
LT

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(3 pusl. tęsinys)

Nusiplaukite rankas prieš pertraukas ir darbo pabaigoje.
Apsauginius drabužius laikykite atskiroje vietoje.

- **Kvėpavimo takų apsauga:**
Nebūtina, jei patalpa gerai vėdinama.
Esant nepakankamam vėdinimui, naudokite tinkamą kvėpavimo takų apsaugos priemonę.
Filtrai A/P2
- **Rankų apsauga**



Apsauginės pirštinės

Guminės pirštinės

Sintetinės guminės pirštinės

Norėdami išvengti odos problemų, sumažinkite pirštinių dėvėjimą iki reikiamo minimumo.

Pirštinių medžiaga turi būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / preparatui.

Dėl trūkstančių bandymų negalima pateikti rekomendacijų dėl pirštinių medžiagos gaminiui / preparatui / cheminiam mišiniui.

Pirštinių medžiaga pasirenkama atsižvelgiant į prasiskverbimo laiką, difuzijos greitį ir skilimo laiką.

- **Pirštinių medžiaga**

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės ženklų bei skiriasi priklausomai nuo gamintojo. Kadangi produktas yra kelių medžiagų preparatas, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto, todėl jas reikia patikrinti prieš naudojant.

- **Pirštinių medžiagos prasiskverbimo laikas**

Nustatyti prasiskverbimo laikai pagal EN 16523-1:2015 nėra patikrinti reliomis sąlygomis. Todėl rekomenduojama maksimali dėvėjimo trukmė, kuri atitinka 50 % prasiskverbimo laiko.

Tikslių prasiskverbimo laiką turi nustatyti apsauginių pirštinių gamintojas ir jo reikia laikytis.

- **Akių/veido apsauga** Apsauginiai akiniai

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

- **Bendra informacija**

- **Fizinė būklė:**

Skystis

- **Spalva:**

Pilka

- **Kvapas:**

Specifinis

- **Kvapo slenkstis:**

Nenustatyta.

- **Lydymosi/sukietėjimo temperatūra:**

Nenustatyta.

- **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo diapazonas:**

Nenustatyta.

- **Degumas:**

Netaikoma.

- **Apatinė ir viršutinė sprogo ribos**

- **Apatinė:**

Nenustatyta.

- **Viršutinė:**

Nenustatyta.

- **Pliūpsnio temperatūra:**

Netaikoma.

- **Skilimo temperatūra:**

Nenustatyta.

- **pH:**

Nenustatyta.

- **Klumpumas:**

- **Kinematinis klumpumas:**

Nenustatyta.

- **Dinamiškumas:**

Nenustatyta.

- **Tirpumas**

- **Vandenyje:**

Nesimaišo arba sunkiai maišosi.

- **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė):**

Nenustatyta.

- **Garų slėgis:**

Nenustatyta.

- **Tankis ir (arba) santykinis tankis**

- **Tankis:**

Nenustatyta.

- **Santykinis tankis**

Nenustatyta.

(Tęsinys pusl. 5)

LT

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(4 pusl. tęsinys)

· Garų tankis:	Nenustatyta.
· 9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Pasta
· Svarbi informacija apie sveikatos ir aplinkos apsaugą bei saugą.	
· Užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios savybės:	Gaminys nekelia sprogo pavojaus.
· Tirpiklio sudėtis	
· VOC (EC)	0.00 %
· Būklės pasikeitimas	
· Garavimo greitis	Nenustatyta.
· Informacija apie fizikinio pavojingumo klases	
· Sprogumas	Nepateikiama
· Degiosios dujos	Nepateikiama
· Aerosoliai	Nepateikiama
· Oksiduojančios dujos	Nepateikiama
· Slėgio veikiamos dujos	Nepateikiama
· Degūs skysčiai	Nepateikiama
· Degios kietosios medžiagos	Nepateikiama
· Savaime reaguojančios medžiagos ir mišiniai	Nepateikiama
· Piroforiniai skysčiai	Nepateikiama
· Piroforinės kietosios medžiagos	Nepateikiama
· Savaime įkaistančios medžiagos ir mišiniai	Nepateikiama
· Medžiagos ir mišiniai, kurie kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas	Nepateikiama
· Oksiduojantys skysčiai	Nepateikiama
· Oksiduojančios kietosios medžiagos	Nepateikiama
· Organiniai peroksidai	Nepateikiama
· Ardo metalus	Nepateikiama
· Desensibilizuoti sprogo menys	Nepateikiama

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas Daugiau svarbios informacijos nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis skilimas / vengtinios sąlygos: Neskyla vartojant pagal rekomendacijas.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė: Pavojingų reakcijų nežinoma.
- 10.4 Vengtinios sąlygos: Nėra jokios kitos svarbios informacijos.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokios kitos svarbios informacijos.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Pavojingi skilimo produktai nežinomi.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie pavojingumo klases apibrėžtas Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Toksiškumas reprodukcijai Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Gali pakenkti krūtimi maitinamiems vaikams.
- STOT-pakartotinis poveikis Pažeidžia centrinę nervų sistemą, inkstus ir kraują dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.
- 11.2 Informacija apie kitus pavojus
- Endokrininę sistemą ardančios savybės Nė viena iš sudedamųjų dalių nenurodyta.

(Tęsinys pusl. 6)
LT

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(5 pusl. tęsinys)


12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandens toksiškumas:** Nėra jokios kitos svarbios informacijos.
- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokios kitos svarbios informacijos.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokios kitos svarbios informacijos.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokios kitos svarbios informacijos.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Netaikoma.
- **vPvB:** Netaikoma.
- **12.6 Endokrininę sistemą ardančios savybės**Produkte nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių.
- **12.7 Kitas neigiamas poveikis**
- **Papildoma ekologinė informacija:**
- **Pagrindinės pastabos:**
Vandens užteršimo klasė 2 (Vokietijos reglamentas) (savarankiškas įvertinimas): pavojingas vandeniui
Neleisti produktui patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar nuotekų sistemą.
Pavojus geriamam vandeniui net nedideliais kiekiais patekus į žemę.
Taip pat nuodinga žuvims ir planktonui vandens telkiniuose.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
- **Rekomendacija;**
Negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleiskite produktui patekti į nuotekų sistemą.
- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Pakuotės, kurių negalima išvalyti, turi būti išmestos taip pat, kaip ir gaminys.

14 SKIRSNIS: Informacija apie transportavimą

- **14.1 JT numeris arba ID numeris**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 JT tinkamas siuntos pavadinimas**
- **ADR** 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, N.O.S. (švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm])
- **IMDG** APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, N.O.S. (švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]),
JŪROS TERŠALAS
- **IATA** APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, N.O.S. (švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm])
- **14.3 Gabenimo pavojaus klasė (-ės)**
- **ADR, IMDG, IATA**
- 
- **Klasė** 9 Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai.
- **Žymėjimas** 9
- **14.4 Pakuotės grupė**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Pavojai aplinkai:**
- **Jūros teršalas** Simbolis (žuvis ir medis)
- **Specialus ženklavimas (ADR):** Simbolis (žuvis ir medis)

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(6 pusl. tęsinys)

- **Specialus žymėjimas (IATA):** Simbolis (žuvis ir medis)
- **14.6 Specialios atsargumo priemonės vartotojui** Įspėjimas: Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai.
- **Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):** 90
- **EMS numeris:** F-A,S-F
- **Sandėliavimo kategorija** A
- **14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūra pagal TJO dokumentus** Netaikoma.
- **Transportas/Papildoma informacija:**
- **ADR**
- **Ribotas kiekis (LQ)** 5L
- **Išimtiniai kiekiai (EQ)** Kodas: E1
Didžiausias neto kiekis vienoje vidinėje pakuotėje: 30 ml
Maksimalus grynasis kiekis vienoje išorinėje pakuotėje: 1000 ml
- **Transporto kategorija** 3
- **Tunelio apribojimo kodas** (-)
- **IMDG**
- **Ribotas kiekis (LQ)** 5L
- **Išimtiniai kiekiai (EQ)** Kodas: E1
Midžiausias neto kiekis vienoje vidinėje pakuotėje: 30 ml
Maksimalus grynasis kiekis vienoje išorinėje pakuotėje: 1000 ml
- **JT „Pavyzdinis reglamentas“:** UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, N.O.S. (ŠVINO MILTELĖS [DALELĖS SKERSMENS < 1 MM]), 9, III

15 SKIRSNIS: Teisinė informacija

- **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
- **Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Produktas klasifikuojamas ir paženklintas pagal GB CLP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos**



GHS08 GHS09

- **Signalinis žodis** Pavojus
- **Ženklavimo pavojų lemiantys komponentai:** švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]
- **Pavojingumo frazės**
H360FD-H362 Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiui kūdikiui. Gali pakenkti krūtimi maitinamiems vaikams.
H372 Pažeidžia centrinę nervų sistemą, inkstus ir kraują dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.
H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
- **Atsargumo teiginiai**
P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P263 Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi.
P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: Kreiptis į gydytoją.
P314 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Medžiagos saugos duomenų lapas pagal EB direktyvos Nr. 1907/2006, straipsnį Nr. 31

Spausdinimo data 14.03.2023

Versija 8.7 (keičia versiją 8.6)

Atnaujinimo data: 14.03.2023

Prekinis pavadinimas: Litavimo pasta 344 Sn62Pb36Ag2

(7 pusl. tęsinys)

P405 Laikyti užrakintą.
P501 Išmeskite turinį/talpa pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reglamentus.

- **Direktyva 2012/18/ES**
- **Pavojingos medžiagos – I PRIEDAS** Nė viena iš sudedamųjų dalių nenurodyta.
- **Seveso kategorija E1** Pavojinga vandens aplinkai
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis) žemesnės pakopos reikalavimams taikyti** 100 t
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis) aukštesnės pakopos reikalavimams taikyti** 200 t
- **Nacionaliniai reglamentai:**
- **Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal JK REACH**
CAS: 7439-92-1 švino milteliai [dalelių skersmuo < 1 mm]
- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Ši informacija yra pagrįsta mūsų dabartinėmis žiniomis. Tačiau tai nereiškia jokių konkrečių gaminio savybių garantijos ir nesukuria teisiškai galiojančių sutartinių santykių.

- **Atitinkančios frazės**
 - H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
 - H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
 - H318 Smarkiai pažeidžia akis.
 - H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba ap sunkinti kvėpavimą.
 - H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
 - H362 Gali pakenkti žindomam vaikui.
 - H372 Pažeidžia organus ilgai arba pakartotinai veikiant.
 - H400 Labai toksiška vandens organizmams.
 - H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
 - EUH201A Įspėjimas! Sudėtyje yra švino.
- **SDL išduodantis padalinys:** Gaminių saugos skyrius
- **Kontaktas:** Mr. Dörr
- **Santrumpos ir akronimai:**
 - ADR: AAccord relatif au transport international des marchandises vaaraeuses par route (Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais)
 - IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių jūrų kodeksas
 - IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
 - GHS: Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
 - EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
 - ELINCS: Europos paskelbtų cheminių medžiagų sąrašas
 - CAS: Chemical Abstracts Service (Amerikos chemijos draugijos skyrius)
 - VOC: Lakieji organiniai junginiai (JAV, ES)
 - PBT: Patvarus, bioakumuliacinis ir toksiškas
 - vPvB: Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis
 - Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas/dirginimas – 1B kategorija
 - Eye Dam. 1: Didelis akių pažeidimas/akių dirginimas – 1 kategorija
 - Resp. Sens. 1: Kvėpavimo takų jautrinimas – 1 kategorija
 - Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija
 - Repr. 1A: Toksiškumas reprodukcijai – 1A kategorija
 - STOT RE 1: Toksiškumas konkrečiam organui (pakartotinis poveikis) – 1 kategorija
 - Aquatic Acute 1: Pavojingas vandens aplinkai – ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
 - Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai – ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija