

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Casco SuperFix

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Casco SuperFix
Gaminio kodas 3890, 389, 3892
Gaminio apibūdinimas Klijai.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai

Klijai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Casco Schönox Sweden AB / SIKA SVERIGE AB
P.O. Box 11550
100 61 Stokholmas, Švedija
Tel. +46 8 621 79 00

Asmens, atsakingo už šį miljo@se.sika.com
SDL, el. paštas

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinė konsultacinė įstaiga / Apsinuodijimų centras

Telefono numeris 020-99 60 00
(Kemiakuten, veikia 24 valandas per parą 7 dienas per savaitę)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal EB Reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Neklasifikuojama.

Klasifikavimas pagal direktyvą 1999/45/EB [PMD]

Gaminys pagal direktyvą 1999/45/EB ir jos priedus nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

Klasifikacija Neklasifikuojama.

2.2 Ženklavimo elementai

Signalinis žodis

Pavojaus frazės

Atsargumo frazės

2.3 Kiti pavojai

Kiti pavojai, kurie nėra nurodyti klasifikacijoje

Medžiagai kietėjant išsiskiria nedideli metanolio ir silano kiekiai. Todėl trumpam laikui gali atsirasti aitrus kvapas, kuris greitai išnyksta ir nesukelia jokio ilgalaikio poveikio.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Produkto/cheminės medžiagos pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Tipas
			Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	
Kalcio karbonatas	EB: 207-439-9 CAS: 471-34-1	25–50	Neklasifikuojama	–
SMP polimeras	–	10–25	Neklasifikuojama	–
Kalkakmenis	EB: 215-279-6 CAS: 1317-65-3	10–25	Neklasifikuojama	–
Titano dioksidas	EB: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	1–5	Neklasifikuojama	[2]
Trimetoksivinilsilanas	EB: 220-449-8 CAS: 2768-02-7	1–2,5*	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]

*Gaminyje esantis kiekis. Dideli silano kiekiai naudojami gaminant gaminį kaip cheminis džioviklis.

Pilnas aukščiau nurodytų H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

Tipas

[1] Medžiagos, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai arba aplinkai.

[2] Medžiagos, kurioms nustatytos ribinės poveikio darbo aplinkoje vertės.

[3] Medžiagos, atitinkančios PBT (patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos cheminės medžiagos) kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą.

[4] Medžiagos, atitinkančios vPvB (labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos) kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Jei yra nustatytos ribinės poveikio darbo aplinkoje vertės, jos nurodytos 8 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus į akis

Patikrinti, ar yra, ir išimti kontaktinius lęšius. Plauti

Įkvėpus	dideliu tekančio vandens kiekiu. Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
Patekus ant odos	Nušluostyti. Plauti vandeniu su muilu.
Prarijus	Prarijus didelį gaminio kiekį kreiptis į gydytoją.
Bendra informacija	Visais atvejais, jei dėl ko nors abejojama, arba jei simptomai neišnyksta, reikia kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekus į akis	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Įkvėpus	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Patekus ant odos	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Prarijus	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

Per didelio poveikio požymiai / simptomai

Patekus į akis	Konkrečių duomenų nėra.
Įkvėpus	Konkrečių duomenų nėra.
Patekus ant odos	Konkrečių duomenų nėra.
Prarijus	Konkrečių duomenų nėra.

4.3 Nurodymas apie neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pastabos gydytojui	Gydyti pagal simptomus. Jei nukentėjusysis prarijo arba įkvėpė didelį gaminio kiekį, nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų gydymo specialistą.
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Naudoti esamam gaisrui gesinti tinkamas gesinimo medžiagas.
Netinkamos gesinimo priemonės	Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojai, kuriuos gali sukelti medžiaga ar	Nėra ypatingo gaisro ar sprogimo pavojaus.
--------------------------------------------------	--------------------------------------------

mišinys

Pavojingi terminio skilimo produktai Gali susidaryti šie skilimo produktai:
anglies dioksidas,
anglies monoksidas,
metalo oksidas (-ai).

5.3 Patarimai

ugniagesiams

Specialūs ugniagesių Netaikoma

prevenciniai veiksmai

Specialios ugniagesių Jokių specialių apsaugos priemonių nereikia.

saugos priemonės

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos Naudoti tinkamas individualias apsaugos priemones.
darbuotojams

Pagalbos teikėjams Jei išpylimui sutvarkyti reikalinga speciali apranga, skaitykite 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamus ir netinkamus audinius. Papildomos informacijos apie higienos priemones taip pat pateikta 8 skirsnyje.

6.2 Aplinkosauginės priemonės Vengti išsipyvusios medžiagos pasklidimo, nutekėjimo ir patekimo į dirvą, vandens telkinius, drenažo ir kanalizacijos sistemas.

6.3 Gaminio sulaikymo ir valymo metodai ir medžiagos

Mažas išsiliejimas Medžiagą susiurbti arba sušluoti ir sudėti į tam skirtą ir pažymėtą atliekų talpyklą.

Didelis išsiliejimas Absorbuoti inertiška medžiaga ir perpilti medžiagą ir absorbentą į atitinkamą atliekų šalinimo talpyklą.

6.4 Nuorodos į kitus skirsnius Žr.1 skirsnyje pateiktą kontaktinę informaciją, kur kreiptis nelaimingo įvykio atveju.

Žr. 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas asmens apsaugos priemones.

Žr. 13 skirsnyje pateiktą papildomą informaciją apie atliekų tvarkymą.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės Naudoti tinkamas asmeninės saugos priemones (žr. 8

	skirsnį).
Patarimai dėl bendros darbo higienos	Dirbant su gaminiu visada laikytis darbo higienos taisyklių. Darbuotojai prieš valgydami, gerdami ar rūkydami turi nusiplauti rankas ir veidą.
7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus	Iki pradėdant naudoti talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
7.3 Specifinis galutinis naudojimas	
Rekomendacijos	Duomenų nėra.
Specialūs sprendimai pramonės sektoriui	Duomenų nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija / asmens sauga

8.1 Kontroliuojami parametrai

Profesinio poveikio ribinės vertės

Produkto/cheminės medžiagos pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
Švedija Titano dioksidas	AFS 2011:18 (Švedija, 12/2011). TWA: 5 mg/m ³ 8 val. Pavidalas: bendra dulkių koncentracija.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Jei šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms yra nustatytos ribinės poveikio vertės, gali būti reikalinga žmonių, darbo vietos oro ir biologinė stebėseną siekiant įvertinti, ar ventiliacija arba kitos kontrolės priemonės yra efektyvios, ir ar reikia naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Išvestinės poveikį sukeliančios vertės (DEL)

DEL nežinomos.

Prognozuojama koncentracija aplinkoje (PEC)

PEC nežinoma.

8.2 Poveikio kontrolė Tinkamos techninės valdymo priemonės

Ore esančių teršalų poveikiui darbuotojams kontroliuoti turėtų užtekti geros bendros ventiliacijos. Dirbant su produktu mažose ir nevedinamose

patalpose gali būti reikalingos kvėpavimo takų apsaugos priemonės; papildomos informacijos kreipkitės į tiekėją.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės

Organizuoti darbą taip, kad būtų išvengta tiesioginio kontakto. Po cheminių medžiagų naudojimo, prieš valgant, rūkant ir naudojantis tualetu bei darbo pabaigoje kruopščiai nusiplauti plaštakas, dilbius ir veidą. Atsižvelgiant į naudojamą gaminio kiekį ir darbo sąlygas, naudoti rekomenduojamas apsaugos priemones.

Akių / veido apsauga

Naudoti akių apsaugos priemones, skirtas apsisaugoti nuo skysčių purslų.

Odos apsauga

Rankų apsauga

Jei su gaminiu dirbama ilgai arba dažnai, naudoti šių tipų pirštines: nitrilo pirštines arba kitas tiekėjo rekomenduojamas pirštines.

Kūno apsauga

Visą kūną dengiantys drabužiai.

Kvėpavimo takų apsauga

Visą veidą dengianti arba dalį veido dengianti kaukė, filtras A, rudas (tirpiklinis).

Poveikio aplinkai kontrolė

Netaikoma.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Pavidalas

Agregatinė būseną

Skystis [Pasta].

Spalva

Balta.

Kvapą

Duomenų nėra.

Slenkstinė kvapo vertė

Duomenų nėra.

pH

Duomenų nėra.

Lydimosi / užšalimo temperatūra

Duomenų nėra.

Pradinė virimo

Duomenų nėra.

temperatūra ir virimo

temperatūros intervalas

Pliūpsnio temperatūra

Uždaras puodelis: > 100 °C

Garavimo greitis

Duomenų nėra.

Degumas (kieta medžiaga, dujos)

Duomenų nėra.

Viršutinė / apatinė liepsnumo ribinės vertės arba sprogo ribinės vertės	Duomenų nėra.
Garų slėgis	Duomenų nėra.
Garų tankis	Duomenų nėra.
Tankis	1,5 g/cm ³
Tirpumas	Duomenų nėra.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Duomenų nėra.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Duomenų nėra.
Skilimo temperatūra	Duomenų nėra.
Klampa	Duomenų nėra.
Sprogo savybės	Duomenų nėra.
Oksidacinės savybės	Duomenų nėra.

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas	Nėra jokių konkrečių su šiuo gaminiu ar jo sudedamosiomis dalimis susijusių reakingumo bandymų duomenų.
10.2 Cheminis stabilumas	Gaminys yra stabilus.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
10.4 Vengtinios sąlygos	Konkrečių duomenų nėra.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	Konkrečių duomenų nėra.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingi skilimo produktai nesusidaro.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Dirginimas / ėsdinimas

Produkto/cheminės medžiagos pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Įvertis	Poveikis	Pastabos
Titano dioksidas	Oda: silpnas dirgiklis	Žmonės	–	72 val. 300 mikrogramų, ne nuolat	–
Trimetoksivinilsilanas	Akys: silpnas dirgiklis Oda: silpnas dirgiklis	Triušiai Triušiai	– –	24 val. 500 miligramų 24 val. 500 miligramų	– –

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Jautrinimas

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Mutageniškumas

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Kancerogeniškumas

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Toksiškumas

reprodukcijai

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Teratogeniškumas

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

Galimas ūmus poveikis

sveikatai

Patekus į akis

Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

Įkvėpus

Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

Patekus ant odos

Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

Prarijus

Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Patekus į akis	Konkrečių duomenų nėra.
Įkvėpus	Konkrečių duomenų nėra.
Patekus ant odos	Konkrečių duomenų nėra.
Prarijus	Konkrečių duomenų nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Bendra informacija	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Kancerogeniškumas	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Mutageniškumas	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Teratogeniškumas	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Poveikis vystymuisi	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Poveikis vaisingumui	Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.
Kita informacija	Mišinys įvertintas pagal EB Reglamentą Nr. 1272/2008. Produktas neklasifikuojamas kaip kenksmingas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas
Išvada / santrauka Duomenų nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada / santrauka Duomenų nėra.

12.3 Bioakumuliacijos
potencialas
Duomenų nėra.

12.4 Judrumas
dirvožemyje
Dirvos / vandens
pasiskirstymo
koeficientas (Koc) Duomenų nėra.
Judrumas Duomenų nėra.

12.5 PBT (patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos cheminės medžiagos) ir vPvB (labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos) vertinimo rezultatai

PBT Netaikoma.
vPvB Netaikoma.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skirsnyje pateikti bendri patarimai ir rekomendacijos. Dėl poveikio scenarijuje (-uose) pateiktų konkretaus naudojimo duomenų, žr. 1 skirsnyje nurodytas naudojimo sritis.

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Gaminys

Tvarkymo metodai Atliekų susidarymo reikia vengti ir kiek įmanoma jį sumažinti. Atliekas šalinti laikantis galiojančių įstatymų bei taisyklių. Tuščią pakuotę galima perdirbti. Švedijoje: „Casco Schönox Sweden AB“ yra prisijungusi prie REPA sistemos (org. Nr. 556931-5509). Dėl informacijos apie atliekas kreipkitės į valdžios institucijas. Vengti didelio išsiliejusios medžiagos nutekėjimo ir patekimo į dirvą bei paviršinius vandenis.

Pavojingos atliekos Ne.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų ženklinimas
08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, kitokios nei nurodyta 08 04 09

Pakuotė

Tvarkymo metodai Atliekų susidarymo reikia vengti ir kiek įmanoma jį sumažinti. Tuščios pakuotės turi būti perdirbamos.

Specialūs įspėjimai Ši medžiaga ir jos talpykla turi būti šalinamos saugiai. Tuščiose talpyklose ir jų įdėkluose gali būti gaminio likučių. Vengti išsipykusios medžiagos pasklidimo, nutekėjimo ir patekimo į dirvą, vandens telkinius, drenažo ir kanalizacijos sistemas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. JT numeris	Nereglamentuojama.	Nereglamentuojama.	Nereglamentuojama.	Nereglamentuojama.
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	–	–	–	–
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	–	–	–	–
14.4 Pakuotės grupė	–	–	–	–
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Duomenų nėra.	Duomenų nėra.	Duomenų nėra.	Duomenų nėra.
Papildoma informacija	–	–	–	–

14.7 Didelio kiekio transportavimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Duomenų nėra.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Medžiagai ar mišiniui taikytini saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas. Sąrašas medžiagų, kurioms reikalingas leidimas Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Sąrašė nėra nei vienos sudedamosios dalies.

XVII priedas. Tam tikrų Netaikoma.

pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

15.2.Cheminio saugumo įvertinimas Netaikoma.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Šis ženklas nurodo duomenis, kurie pasikeitė lyginant su ankstesne versija.

Santrumpos ir akronimai	ATE = Ūmaus toksiškumo įvertis CLP = Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas [Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008] DNEL = išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė EUH teiginys = CLP pavojaus teiginys PNEC = Prognozuojama neveiki koncentracija RRN = REACH registracijos numeris
Visas H teiginių tekstas	H225 Labai degūs skystis ir garai. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
Visas klasifikacijų tekstas [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2, H319 SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS / AKIŲ SUDIRGINIMAS – 2 kategorija Flam. Liq. 2, H225 DEGŪS SKYSČIAI – 2 kategorija
Spausdinimo data	2014-07-30.
Išleidimo data / patikrinimo data	2014-07-30.
Ankstesnio leidimo data	Ankstesnės versijos nėra
Versija	1

Pastaba skaitytojui

Mūsų turimais duomenimis čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau nurodytas tiekėjas, nei jo antrinės bendrovės neprisiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ar išsamumą. Už galutinį sprendimą dėl bet kokios medžiagos tinkamumo atsako tik vartotojas. Visos medžiagos gali kelti nežinomą pavojų ir turi būti naudojamos atsargiai. Nors kai kurie pavojai yra čia aprašyti, mes negalime garantuoti, kad tai yra vieninteliai galimi pavojai.