

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Casco XTREMFIX

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	Casco XTREMFIX
Gaminio kodas	3895
Gaminio apibūdinimas	Statybiniai klijai SMP polimerų pagrindu.

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

Pavojaus frazės

Apie reikšmingą poveikį arba kritinius pavojus nežinoma.

Atsargumo frazės

Papildomi ženklavimo elementai

Sudėtyje yra dioktiltinbis (acetilacetono), N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamino, N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil]etilendiamino. Gali sukelti alerginę reakciją.

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)	
SMP polimeras	CAS: 216597-12-5	10-30	Neklasifikuojama.	–
Trimetoksinilsilanas	EB: 220-449-8 CAS: 2768-02-7	1–5*	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]
N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diaminas	EB: 217-164-6 CAS: 1760-24-3 Indeksas: savarankiškas klasifikavimas	<1	Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil]etilendiaminas	CAS: 3069-29-2	<1	Neklasifikuojama.	[1]
Dioktiltinbis (acetilacetono)	REACH Nr.: 01-0000020199-67 EB: 483-270-6 CAS: 54068-28-9	<1	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373	[1]

*Gamyje 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.

Jeį 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 dideliu tekančio vandens kiekiu.
Įkvėpus	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 priemonės
------------------------------------	--

	medžiagas.
Netinkamos gesinimo priemonės	Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

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

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

5.3 Patarimai ugniagesiams

Specialūs ugniagesių prevenciniai veiksmai	Netaikoma
---	-----------

Specialios ugniagesių saugos priemonės	Jokių specialių apsaugos priemonių nereikia.
---	--

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	Naudoti tinkamas individualias apsaugos priemones.
---	--

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 išsipyliusios 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 priemonės (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

Ribinės poveikio vertės nežinomos.

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 priemonės.

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 gaminių kiekį ir darbo sąlygas, naudoti rekomenduojamas apsaugos priemones.

Akių / veido apsauga

Naudoti akių apsaugos priemonės, skirtas apsisaugoti nuo skysčių purslų.

Odos apsauga

Rankų apsauga

Jeigu 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

Pasta.

Spalva

Balta.

Kvapą

Aitrus.

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	1,554 g/cm ³ [20 °C]
Tirpumas	Duomenų nėra.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Duomenų nėra.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Duomenų nėra.
Skilimo temperatūra	Duomenų nėra.
Klampa	Duomenų nėra.
Sprogumo savybės	Duomenų nėra.
Oksidacinės savybės	Duomenų nėra.

9.2 Kita informacija

LOJ 35,4 g/l

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
Trimetoksivinilsilanas	Akys: silpnas dirgiklis	Triušiai	–	24 val. 500 miligramų	–
	Oda: silpnas dirgiklis	Triušiai	–	24 val. 500 miligramų	–
N-(3-(trimetoksisilil)propil)etile ndiaminas	Akys: stiprus dirgiklis	Triušiai	–	15 miligramų	–
	Oda: silpnas dirgiklis	Triušiai	–	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.

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

Taip.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų ženklimas
08 04 09	Klijų ir hermetikų atliekos, kurių sudėtyje yra organinių tirpiklių arba kitų pavojingų medžiagų.

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 išsipylusios 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	–	–	–	–
Išleidimo data / Patikros data	2014-09-19			10/13

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 medžiagu, kurioms reikalingas leidimas

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Sąraše 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 Netaikoma.

įvertinimas

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	H226 Degūs skystis ir garai.
	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
	H318 Smarkiai pažeidžia akis.
	H332 Kenksminga įkvėpus.
	H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
	H400 Labai toksiška vandens organizmams.
	H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
	H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia
	H412 ilgalaikius pakitimus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Visas klasifikacijų tekstas [CLP/GHS]	Acute Tox. Aquatic Acute 1, H400 ŪMINIS TOKSIŠKUMAS: ĮKVEPIANT, 4 kategorija
	Aquatic Chronic 1, H410 TOKSIŠKUMAS VANDENS ORGANIZMAMS (ŪMINIS) – 1 kategorija
	Aquatic Chronic 2, H411 TOKSIŠKUMAS VANDENS ORGANIZMAMS (NUOLATINIS), 1 kategorija
	Aquatic Chronic 3, H412 TOKSIŠKUMAS VANDENS ORGANIZMAMS (NUOLATINIS), 2 kategorija
	Eye Dam. 1, H318 TOKSIŠKUMAS VANDENS ORGANIZMAMS (NUOLATINIS), 3 kategorija
	Flam. Liq. 3, H226 SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS / AKIŲ SUDIRGINIMAS – 1 kategorija
	Skin Sens. 1, H317 DEGŪS SKYSČIAI – 3 kategorija
	STOT RE 2, H373 ODOS JAUTRINIMAS – 1 kategorija
	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI (PO KARTOTINIO POVEIKIO) PER BURNĄ [imuninė sistema] – 2 kategorija

Išleidimo data /
patikrinimo data 2014-09-19.
Ankstesnio leidimo data 2014-09-19.
Versija 2

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.