

HARMAN Selenium Toner

PAGAL EB REGLAMENTAI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (BLP) IR 2020/878

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS**1.1 Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas HARMAN Selenium Toner
Produkto kodas 1143207
UFI UKSG-02TC-KG0Y-4D4A

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatytas naudojimas Tonizuojantis sprendimas vienspalviams spaudiniams
Nerekomenduojami naudojimo būdai Nežinoma.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas
Kompanijos identifikacija HARMAN Technology Ltd
Gamintojo adresas Ilford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Pašto kodas
Telefono Nr.: +44(0)1565 650000
Faksas +44(0)1565 872734
El. Paštas web-admin@harmantechnology.com
Darbo valandos

Tiekėjas
Kompanijos identifikacija Focus Nordic AB
Tiekėjo adresas Box 55026
400 53 Goteberg
Sverige
Bergsjodalen 48
415 23
Goteberg
Sverige
Pašto kodas Nežinoma.
Telefono Nr.: 0046 31 336 2300
Faksas Nežinoma.
El. Paštas rebecca.laanements@focusnordic.se
Darbo valandos

1.4 Pagalbos telefono numeris

APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS
Adresas Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
Šiltnamių 29, Vilniuje, Lietuva.
Skubios pagalbos telefonas +370 5 236 20 52

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP) Acute Tox. 4 :Kenksminga prarijus.
Skin Sens. 1 :Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Aquatic Chronic 3 :Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Pagal Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP)
Produkto pavadinimas HARMAN Selenium Toner

Pavojaus piktograma (-os)



GHS07

Signalinis (-iai) žodis (-džiai) Atsargiai

Teiginys (-iai) apie pavojų
H302: Kenksminga prarijus.
H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

HARMAN Selenium Toner

Atsargumo teiginys (-iai)

P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
 P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
 P301+P310: PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
 P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
 P330: Išskalauti burną.
 P405: Laikyti užrakintą.
 P501: Šalinkite turinį remdamiesi vietos, valstybiniais ar nacionaliniais teisės aktais.

2.3 Kiti pavojai

Nežinoma.

2.4 Papildoma informacija

Pilni H/P teiginiai tekstai 16-tme skirsnis.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**3.1 Medžiagos**

Nėra taikoma.

3.2 Mišiniai

PAVOJINGOS SUDEDAMOSIOS MEDŽIAGOS	CAS Nr.	EB Nr. / REACH registracijos numeris	%W/W	Teiginys (-iai) apie pavojų	Pavojaus piktograma (-os)
Ammonium Thiosulphate	7783-18-8	231-982-0	10-30%	Nesuklasifikuota	Nėra
Sodium Sulphite	7757-83-7	231-821-4	10-30%	Nesuklasifikuota	Nėra
natrio selenitas	10102-18-8	233-267-9	1-5%	Acute Tox. 2 H300 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 2 H330 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS06 GHS07 GHS09

PAVOJINGOS SUDEDAMOSIOS MEDŽIAGOS	CAS Nr.	Konkreiti koncentracijos riba	M-koeficientas	ŪTĮ
natrio selenitas	10102-18-8			Acute Tox. 2 (H300) : 5 Acute Tox. 2 (H330) : 0.500

Sudėtyje yra neklasifikuotų vPvB medžiagų.

Sudėtyje yra neklasifikuojama medžiaga, kurių poveikį darbo vietoje Sąjunga yra apribojusi. Amonio tiosulfatas (7783-18-8)
Pilni H/P teiginiai tekstai 16-tme skirsnis.**4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus

Gdyti pagal simptomus.

Patekus ant odos

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Kreiptis į gydytoją. Specialus gydymas (žr Medicininis patarimas šioje etiketėje).

Patekus į akis

Gdyti pagal simptomus.

Prarijus

Išskalauti burną. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Alerginis kontaktinis dermatitas.

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

Specialus gydymas (žr Medicininis patarimas šioje etiketėje). Gdyti pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

HARMAN Selenium Toner**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos Gesinimo Priemonės Pagal gaisro aplinką.
Netinkamos gesinimo priemonės Nėra.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali skilti liepsnoje išskirdama toksiškus ir dirginančius garus.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ugniagesiai turėtų dėvėti visą apsauginę aprangą, įskaitant autonominius kvėpavimo aparatus. Sulaikyti gaisro gesinimui naudotą vandenį vėlesniam šalinimui.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių arba veido apsaugą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Apie į vandens telkinius išsiliejusiais medžiagas arba nekontroliuojamus išmetimus reikia pranešti atitinkamoms institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsipyliusią medžiagą sugerti smėliu, žeme ar kita tinkama absorbuojančia medžiaga. Sulaikyti išsiliejusį skystį smėliu, žeme arba kita tinkama medžiaga. Galima užpilti žeme išsiliejusiai medžiagai sulaikyti ir apsaugoti nuo kanalizacijos ir vandens telkinių užteršimo.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Taip Pat Žiūrėti Skirsnis 8, 13.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir paveiktą odą. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugojimo temperatūra Aplinkos.
Saugojimo laikas Stabilus normaliomis sąlygomis.
Nesuderinamos medžiagos Nežinoma.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tonizuojantis sprendimas vienspalviams spaudiniams

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**8.1 Kontrolės parametrai****8.1.1 Profesinio poveikio ribos**

Profesinio poveikio ribos	CAS Nr.	IPR (8 val. DSV ppm)	IPR (8 val. DSV mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Pastaba:
MEDŽIAGA.						
Amonio tiosulfatas	7783-18-8		10			
Selenas ir jo neorganiniai junginiai, išskyrus vandenilio selenidą (kaip Se)	10102-18-8		0.1			Ū
Barium (soluble compounds as Ba)	10102-18-8		0.5			IOELV

Regionas Šaltinis
ES Indikacinė Profesinė Poveikio Riba
Lietuva Lietuvos Respublikos Socialinės Apsaugos Ir Darbo Ministras Įsakymas Dėl Lietuvos Higienos Normos Hn 23:2011 'Cheminių Medžiagų Profesinio Poveikio Ribiniai Dydžiai. Matavimo Ir Poveikio Vertinimo Bendrieji Reikalavimai', 2022, Lietuva.

Pastaba Pastabos
Ū Umus poveikis.
IOELV Indikacinė Profesinė Poveikio Riba

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės naudokite esant ventiliacijai, vietinei ištraukiamajai vėdinimo sistemai ar su kvėpavimo takų apsauga. Akims ir veidui plauti privalo būti pastatyti vandens įrenginiai.

8.2.2. Personalinė apsaugos įranga

HARMAN Selenium Toner

Akių apsauga

Užsiriškite akių apsaugas su papildomomis apsaugomis šonuose (EN166).



Odos apsauga

Dėvėkite apsauginius drabužius ir pirštines: Nelaidžios pirštines (EN 374).

Kvėpavimo organų
apsauga

Rekomenduojama turėti atitinkamą kaukę su A tipo filtru (EN14387 arba EN 405).

Apsaugą nuo terminių
pavojų

Nežinoma.

8.2.3. Poveikio Aplinkai Kontrolė

Apie į vandens telkinius išsiliejusiais medžiagas arba nekontroliuojamus išmetimus reikia pranešti atitinkamoms institucijoms.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinė būsena	Skystis.
Spalva	Nežinoma.
Kvapaspas	Nežinoma.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nežinoma.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nežinoma.
Degumas	Nežinoma.
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	Nežinoma.
Pliūpsnio Temperatūra	Nežinoma.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nežinoma.
Skilimo temperatūra	Nežinoma.
pH	Nežinoma.
Kinematinė klampa	Nežinoma.
Tirpumas	Tirpumas (vandenyje) : Nežinoma. Tirpumas (kitur) : Nežinoma.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	Nežinoma.
Garų slėgis	Nežinoma.
Tankis ir (arba) santykinis tankis	Nežinoma.
Santykinis garų tankis	Nežinoma.
Dalelių savybės	Nežinoma.

9.2 kita informacija

Nėra.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS**10.1 Reaktingumas**

Nesitikima.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios pavoingos reakcijos nežinomos, naudojant pagal paskirtį.

10.4 Vengtinios sąlygos

Nesitikima.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Jokie pavojingi irimo produktai nežinomi.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA

HARMAN Selenium Toner**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Ūmus toksiškumas - Prarijus	Patvirtintas metodas : Kenksminga prarijus. Patvirtintas metodas : Apskaičiuotas ūmaus toksiškumo įverčiai (ATE) Calc ATE - 324.99
Ūmus toksiškumas - Patekus ant odos	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Ūmus toksiškumas - Įkvėpus	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Patvirtintas metodas : Apskaičiuotas ūmaus toksiškumo įverčiai (ATE) Calc ATE - 32.5
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Patvirtintas metodas : Sukelia nestiprų odos sudirginimą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Odos jautrumo duomenys	Patvirtintas metodas : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kvėpavimo sistemos sensibilizacijos duomenys	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Kancerogeniškumas	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Toksiškumas reprodukcijai	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Laktājiu	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
STOT (vienartinis poveikis)	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
STOT (kartotinis poveikis)	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Aspiracijos pavojus	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nežinoma.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**12.1 Toksiškumas**

Toksiškumas - Vandens bestuburiai	Kenksminga vandens organizmams. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Toksiškumas - Žuvis	Nežinoma.
Toksiškumas - Dumbliai	Nežinoma.
Toksiškumas - Nuosėdų Aplinka	Nesuklasifikuota.
Toksiškumas - Sausumos Aplinka	Nesuklasifikuota.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nežinoma.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nežinoma.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nežinoma.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nežinoma.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nežinoma.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nežinoma.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Šalinkite turinį remdamiesi vietos, valstybiniais ar nacionaliniais teisės aktais. Siųsti licencijuotam perdirbėjui. Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas. Išpilkite tam skirtose atliekų vietose.

13.2 Papildoma informacija

Atliekos turi būti šalinamos laikantis vietinių, valstijos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Nėra klasifikuojamas kaip pavojingas transportavimui.

14.1 JT numeris ar ID numeris

Nėra taikoma

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nėra taikoma

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nėra taikoma

14.4 Pakuotės grupė

Nėra taikoma

HARMAN Selenium Toner**14.5 Pavojus aplinkai**

Neklasifikuojama(s) kaip jūros teršalas.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nežinoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nežinoma

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Europos Taisyklės - Leidimai ir / arba naudojimo apribojimai
 Autorizuotinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinių sąrašas

REACH: XIV PRIEDAS autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas

REACH: XVII priedas Tam tikrų pavojingų natrio selenitas (10102-18-8) medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai

Koreguojamojo Bendrijos veiksmų plano (CoRAP)

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Europos Parlamento ir tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

Nacionalinės taisyklės

Kita

15.2 Cheminės saugos vertinimas

REACH cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Skyriai, kuriose yra pakeitimų arba naujų formuluočių:

Legenda

Pavojaus piktograma (-os)



GHS07

GHS06: GHS: Kaukolė ir sukryžiuoti kaulai

GHS09: GHS: Aplinka

Pavojingumo klasifikacija

Acute Tox. 2 : Ūmus toksiškumas, 2 kategorija

Acute Tox. 4 : Ūmus toksiškumas, 4 kategorija

Skin Irrit. 2 : Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas, 2 kategorija

Skin Sens. 1 : Odos jautrinimas, 1 kategorija

Eye Irrit. 2 : Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas, 2 kategorija

Acute Tox. 2 : Ūmus toksiškumas, 2 kategorija

Aquatic Acute 1 : Pavojinga vandens ekosistemai, Ūmus, 1 kategorija

Aquatic Chronic 1 : Pavojinga vandens ekosistemai, Chroniška(s), 1 kategorija

Aquatic Chronic 3 : Pavojinga vandens ekosistemai, Chroniška(s), 3 kategorija

Teiginys (-iai) apie pavojų

H300: Mirtina prarijus.

H302: Kenksminga prarijus.

H315: Dirgina odą.

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

HARMAN Selenium Toner

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
 H330: Mirtina įkvėpus.
 H400: Labai toksiška vandens organizmams.
 H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
 H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo teiginys (-iai)

P261: Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
 P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir paveiktą odą.
 P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
 P272: Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
 P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
 P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
 P301+P312: PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
 P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
 P321: Specialus gydymas (žr Medicininis patarimas šioje etiketėje).
 P330: Išskalauti burną.
 P333+P313: Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Kreiptis į gydytoją.
 P362+P364: Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
 P501: Šalinkite turinį remdamiesi vietos, valstybiniais ar nacionaliniais teisės aktais.

Akronimai

ŪTĮ : Ūmaus Toksiškumo Įverčiai
 CAS : Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
 CLP : Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
 DNEL : Išvestinė poveikio nesukelianti
 EB : Europos Bendrijos
 EINECS : Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas
 IPR : Ilgalaikio poveikio riba
 PBT : Patvarios, Bioakumuliacinės ir Toksiškos
 PPNK : Prognozuojama padarinių nesukelianti koncentracija
 REACH : Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
 STEL : Trumpalaikio poveikio riba
 STOT : Specifinių organai paveikiami toksiškų medžiagų
 vPvB : labai Patvarios ir labai Bioakumuliacinės

Pagrindinės literatūros nuorodos ir šaltiniai duomenims, naudojamiems saugos duomenų lapui užbaigti
Atsisakymas

Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP)

Tikėtina, kad šiame dokumente esanti arba kaip kitaip Naudotojui pateikiama informacija yra tiksli ir teisinga. Tačiau Naudotojas pats turi nuspręsti ar produktas tinka jo konkrečiam tikslui. HARMAN Technology Ltd negarantuoja, kad produktas tinka kuriai nors konkrečiai taikymo sričiai ir netaikomos jokios garantijos ar sąlygos (teisinės ar kitokios), išskyrus atvejus, kai tai numatyta įstatymu. HARMAN Technology Ltd neprisiima jokios atsakomybės dėl nuostolių ar žalos (kitokios nei žmonių mirtis ar sužalojimas naudojant produktą) susijusių su šia informacija. Teisė naudotis patentais, autorinėmis teisėmis ir projektais nesuteikiama.