

Bromophen Developer (Part B)

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 Bromophen Developer (Part B)
Produkto kodas 1960549

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatytas naudojimas Fotografijos kūrėjas
Nerekomenduojami naudojimo būdai Nežinoma.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas
Kompanijos identifikacija HARMAN Technology Ltd
Gamintojo adresas Iford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Pašto kodas +44(0)1565 650000
Telefono Nr.: +44(0)1565 872734
Faksas web-admin@harmantechnology.com
El. Paštas
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) Eye Irrit. 2 :Sukelia smarkų akių dirginimą.

2.2 Ženklinimo elementai

Pagal Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP)
Produkto pavadinimas Bromophen Developer (Part B)

Pavojaus piktograma (-os)



GHS07

Signalinis (-iai) žodis (-džiai) Atsargiai

Teiginys (-iai) apie pavojų H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo teiginys (-iai) P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti

Bromophen Developer (Part B)

kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P501: Šalinkite turinį remdamiesi vietos, valstybiniais ar nacionaliniais teisės aktais.

2.3 Kiti pavojai

Produkto sudėtyje yra: 95-14-7 (Endokrininės sistemos ardomosios savybės)

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)
natrio karbonatas	497-19-8	207-838-8	30-60%	Eye Irrit. 2 H319	GHS07
Sodium sulphite	7757-83-7	231-821-4	30-50%	Nesuklasifikuota	Nėra
Potassium bromide	7758-02-3	231-830-3	1-5%	Eye Irrit. 2 H319	GHS07
Benzotriazole	95-14-7	202-394-1	<1%	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 2 H411	GHS07 GHS09

PAVOJINGOS SUDEDAMOSIOS MEDŽIAGOS	CAS Nr.	Konkreiti koncentracijos riba	M-koeficientas	UTĮ
Benzotriazole	95-14-7			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Sudėtyje yra neklasifikuotų vPvB medžiagų.

Sudėtyje yra neklasifikuotų medžiagų, kurių poveikį darbo vietoje Sąjunga yra apribojusi.

Pilni H/P teiginiai tekstai 16-tme skirsnis.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus Gydyti pagal simptomus.
Patekus ant odos Gydyti pagal simptomus.
Patekus į akis Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.
Prarijus Gydyti pagal simptomus.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali dirginti.

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

Gydyti pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos Gesinimo Priemonės
Netinkamos gesinimo priemonės

Pagal gaisro aplinką.
Nėra.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Gali skilti liepsnoje išskirdama toksiškus ir dirginančius garus.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Pagal gaisro aplinką.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Bromophen Developer (Part B)**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Užtikrinti tinkamą ventilaciją. Vengti dulkelėjimo. Neįkvėpti dulkių. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių arba veido apsaugą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite išsiliejusios medžiagos į talpas, jei reikia, sudrėkinkite kad išvengtumėte dulkių.

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**

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir paveiktą odą. 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)

Fotografijos kūrėjas

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**8.1 Kontrolės parametrai**

8.1.1 Profesinio poveikio ribos Leistinos profesinio poveikio ribos nenustatytos.

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės Užtikrinti tinkamą ventilaciją. Akims ir veidui plauti privalo būti pastatyti vandens įrenginiai.

8.2.2. Personalinė apsaugos įranga



Akių apsauga

Užsiriškite akių apsaugas su papildomomis apsaugomis šonuose (EN166).



Odos apsauga

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



Kvėpavimo organų apsauga

Paprastai jokia asmeninė apsauginė kvėpavimo įranga nereikalinga.



Apsaugą nuo terminių pavojų

Nežinoma.

8.2.3. Poveikio Aplinkai Kontrolė

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

Fizinė būsena	Kietas.
Spalva	Nežinoma.
Kvapas	Nežinoma.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nežinoma.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nežinoma.
Degumas	Nežinoma.
Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos	Nežinoma.

Bromophen Developer (Part B)

Pliūpsnio Temperatūra	Nėra taikoma.
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 pavojingos 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**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Ūmus toksiškumas - Prarijus	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Patvirtintas metodas : Apskaičiuotas ūmaus toksiškumo įverčiai (ATE) Calc ATE - 294290.75
Ūmus toksiškumas - Patekus ant odos	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Ūmus toksiškumas - Įkvėpus	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Patvirtintas metodas : Sukelia smarkų akių dirginimą.
Odos jautrumo duomenys	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
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	Mažai toksiška bestuburiams.
Toksiškumas - Žuvis	Mažai toksiška žuvims.
Toksiškumas - Dumbliai	Mažai toksiška dumbliams.
Toksiškumas - Nuosėdų Aplinka	Nesuklasifikuota.
Toksiškumas - Sausumos Aplinka	Nesuklasifikuota.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nežinoma.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nežinoma.

Bromophen Developer (Part B)**12.4 Judumas dirvožemyje**

Nežinoma.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nežinoma.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Surūšiuoti pagal: II sąrašas. Medžiagos, vertinamos dėl endokrininės sistemos sutrikimų pagal ES teisės aktus 95-14-7 (Aplinka)

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nežinoma.

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

Siųsti licencijuotam perdirbėjui. 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

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 didelių susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinių

sąrašas

REACH: XIV PRIEDAS autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas

REACH: XVII priedas Tam tikrų pavojingų natrio karbonatas (497-19-8), Potassium bromide (7758-02-3), Benzotriazole (95-14-7)

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

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Neįtraukta į sąrašą

Nacionalinės taisyklės

Kita Nežinoma.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

REACH cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Skyriai, kuriose yra pakeitimų arba naujų formuluočių:

Bromophen Developer (Part B)**Legenda**

Pavojaus piktograma (-os)



GHS07

GHS09: GHS: Aplinka

Pavojingumo klasifikacija

Acute Tox. 4 : Ūmus toksiškumas, 4 kategorija
 Eye Irrit. 2 : Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas, 2 kategorija
 Aquatic Chronic 2 : Pavojinga vandens ekosistemai, Chroniška(s), 2 kategorija

Teiginys (-iai) apie pavojų

H302: Kenksminga prarijus.
 H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
 H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo teiginys (-iai)

P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir paveiktą odą.
 P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
 P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
 P337+P313: Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

Akronimai

ŪTJ : 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.