



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui arba įvardijimui	CN864Series
Registracijos numeris	-
Sinonimai	HP FB210 Light Cyan Scitex Ink
Išleidimo data	11-13-2013
Versijos numeris	10
Keitimo data	02-09-2018
Pakeitimo data	09-03-2016

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai	Rašalinis spausdinimas
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Nežinoma.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

HP Finland Oy
Piispankalliontie 17, Pt. Ground Floor
Espoo
Finland FI-02200

Telefono numeris +35 205 350

HP Inc. health effects line

(Nemokamas numeris JAV) 1-800-457-4209

(Tiesioginis) 1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care Line

(Nemokamas numeris JAV) 1-800-474-6836

(Tiesioginis) 1-208-323-2551

El. paštas: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Pagalbos telefono
numeris +358 (0)9 471977

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais

Pavojus sveikatai

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	2 kategorija	H315 - Dirgina odą.
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas	2 kategorija	H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Odos jautrinimas	1 kategorija	H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Toksiškumas reprodukcijai (vaisingumas, negimęs vaikas)	1B kategorija	H360FD - Kenkia vaisingumui. Kenkia negimusiam vaikui.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	3 kategorija kvėpavimo takų dirginimas	H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis	1 kategorija (kepenys, kvėpavimo organų sistema)	H372 - Kenkia organams (kepenys , kvėpavimo organų sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Pavojus aplinkai

Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai	2 kategorija	H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
--	--------------	---

2.2. Ženklinimo elementai

Medžiagos pavadinimas: CN864Series
11258 Versija: 10 Keitimo data: 02-09-2018 Išleidimo data: 11-13-2013

Ženklini pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Sudėtyje yra:

1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-ono, 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)- 2-morpholinopropan-1-one, Alifatinis diakrilatas, Amino modifikuotas polietirakrilatas, Benzoinės rūgštis, 4-(dimetilamino)-, etilo esteris, Blue pigment, d-limonenas, exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, Oksibis(metil-2,1-etandil)diakrilatas, Phenyl, Bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Pavojinga

Teiginius apie pavojų

H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H360FD	Kenkia vaisingumui. Kenkia negimusiam vaikui.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H372	Kenkia organams (kepenys, kvėpavimo organų sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

P280	Mūvėkite apsaugines pirštines / dėvėkite apsauginius drabužius / naudokite akių (veido) apsaugos priemones.
P260	Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P201	Prieš naudojimą gaukite specialias instrukcijas.
P202	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P270	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.
P273	Vengti medžiagos patekimo į aplinką.

Reakcijos

P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Atsargiai keletą minučių plauti vandeniu. Jeigu yra lizės ir jos lengvai išsiima, išimti lizės ir toliau tęsti plovimą.
P337 + P313	Užsitęsęs akių dirginimui: Pasikonsultuoti su gydytoju.
P302 + P352	PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P333 + P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P308 + P313	Jei buvo poveikis arba būklė kelia susirūpinimą: kreiptis į gydytoją.
P304 + P340	ĮKVEPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P312	Pasijutęs blogai, kreiptis į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ ar į gydytoją.
P391	Surinkti išsiliejusius likučius.
P362	Nusivilkiti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Laikymo

P405	Saugoti užrakintą.
P403 + P233	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Pašalinimo

P501	Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.
------	---

Papildoma informacija etiketėje

Nėra.

2.3. Kiti pavojai

Galimas šio produkto poveikio būdas – esant sąlyčiui su oda ir akimis, nurijus ar įkvėpus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso numeris	Pastabos
Amino modifikuotas polietirakrilatas	<40	Patentėts	-	-	

Klasifikacija: Skin Sens. 1;H317

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso numeris	Pastabos
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-ono	<30	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-	
Klasifikacija:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<30	5888-33-5 227-561-6	01-2119957862-25-XXXX	-	
Klasifikacija:	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 1;H410				
Benzoinės rūgšties, 4-(dimetilamino)-, etilo esteris	<2.5	10287-53-3 233-634-3	-	-	
Klasifikacija:	-				
Phenyl, Bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	<2.5	162881-26-7 423-340-5	-	015-189-00-5	
Klasifikacija:	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 4;H413				
2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	<1	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
Klasifikacija:	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360D, Repr. 1B;H360F, Aquatic Chronic 2;H411				
Alifatinis diakrilatas	<1	Patentėts	-	-	
Klasifikacija:	Skin Irrit. 2;H315				
Blue pigment	<1	Patentėts	-	-	
Klasifikacija:	-				
d-limonenas	<1	5989-27-5 227-813-5	-	601-029-00-7	
Klasifikacija:	Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 1;H410				
Oksibis(metil-2,1-etandiil)diakrilatas	<1	57472-68-1 260-754-3	-	-	
Klasifikacija:	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318				

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija Nėra.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Įkvėpus** Perkelti į gryną orą. Jei simptomai rimti, kvieskite gydytoją.
- Patekus ant odos** Paveiktas vietas kruopščiai nuplaukite švelniu muilu ir vandeniu. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.
- Patekus į akis** Netrinkite akių. Nedelsdami plaukite akis dideliu kiekiu švaraus šilto vandens (mažu slėgiu) mažiausiai 15 min. arba kol bus pašalintos dalelės. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.
- Prarijus** Jei medžiaga nuryjama, nedelsiant kreipkitės į medikus. Patarimas: nepradėkite vėmti

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra.

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Nėra.

5.1. Gesinimo priemonės	
Tinkamos gesinimo priemonės	Sausi milteliai. Anglies dvideginis (CO ₂). Vanduo gali būti neveiksmingas.
Netinkamos gesinimo priemonės	Vanduo gali būti neveiksmingas. Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.
5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai	Nėra.
5.3. Patarimai gaisrininkams	
Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams	Nėra.
Specialios priešgaisrinės procedūros	Vengti nutekėjimo į lietaus kanalizaciją ir drenažinius griovius, kurie nuteka į upes.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros	
Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	Naudokite tinkamą asmeninę apsaugos įrangą.
Pagalbos teikėjams	Nėra.
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės	Neleisti produktui patekti į nuotekas. Draudžiama pilti į vandens telkinius arba nuotekynę.
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	Nėra.
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius	Nėra.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus	Saugoti nuo aukštos arba žemos temperatūros. Nelaikyti tiesioginėje saulės šviesoje. Nenaudoti ir nelaikyti šalia atviros ugnies, karščio ar kito uždegimo šaltinio. Gabenti ir saugoti rekomenduojama neskaidriuose didelio tankio polietileno (HDPE) induose.
7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)	Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai	
Ribinės vertės darbo aplinkoje	Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.
Biologinės ribinės vertės	Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.
Rekomenduojamos stebėsenos procedūros	Nėra.

Išvestinio Poveikio Nesukeliančio Lygio (DNEL) vertės

Komponentai	Tipas	Būdas	Vertė	Forma
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-ono (CAS 2235-00-9)	Darbuotojai	Įkvėpus	4.9 mg/m ³	Sisteminis ilgalaikis
		Įkvėpus	0.17 mg/m ³	Vietinis ilgalaikis
		Per odą	0.7 mg/kg	Sisteminis ilgalaikis
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (CAS 5888-33-5)	Darbuotojai	Per odą	1.39 mg/kg	Sisteminis ilgalaikis

Prognozuojamas poveikio nesukeliančias koncentracijas (PNEC)

Komponentai	Tipas	Būdas	Vertė	Forma
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-ono (CAS 2235-00-9)	Netaikoma	Dirvožemis	0.107 mg/kg	
		Jūros vanduo	0.01 mg/l	
		Nuosėdos	0.829 mg/kg	Saldūdens
		Nuosėdos	0.0829 mg/kg	Jūros vanduo
		Periodiškai	1 mg/l	Išleidimas
		Saldūdens	0.1 mg/l	
		STP	262 mg/l	Nuotėkų Valymo Įrenginys
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (CAS 5888-33-5)	Netaikoma	Dirvožemis	0.0285 mg/kg	
		Jūros vanduo	0.000092 mg/l	
		Nuosėdos	0.145 mg/kg	Saldūdens

Komponentai	Tipas	Būdas	Vertė	Forma
		Nuosėdos	0.0145 mg/kg	Jūros vanduo
		Periodiškai	0.00704 mg/l	Išleidimas
		Saldūdens	0.00092 mg/l	
		STP	2 mg/l	Nuotėkų Valymo Įrenginys
Ekspozicijos rekomendacijos	Šio produkto ribinės poveikio reikšmės nenustatytos.			
8.2. Poveikio kontrolė				
Atitinkamos techninio valdymo priemonės	Gali būti reikalingas papildomas patalpos ventiliavimas ar vietinis dujų išmetimas norint palaikyti oro koncentraciją žemiau saugumo ribos.			
Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga				
Bendra informacija	Nėra.			
Akių ir (arba) veido apsauga	Mūvėti apsauginius akinius; chemikalams atsparius akinius (jei tikėtinas apsitaškymas). Rekomenduojama įrengti akių praplovimo fontaną ir avarinį dušą.			
Odos apsauga				
- Rankų apsauga	Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines. Rekomenduojamos pirštinės: nitrilo, min. 6 mil. storio			
- Kita apsauga	Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.			
Kvėpavimo organų apsauga	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.			
Apsauga nuo terminių pavojų	Nėra.			
Higienos priemonės	Laikykitės pažangios pramoninės higienos ir saugos praktikos metodų. Stenkitės, kad ši medžiaga nepatektų į akis, ant odos, ar ant drabužių. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Prieš pakartotiną rūbų naudojimą, perskalbkite. Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.			
Poveikio aplinkai kontrolė	Nėra.			

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregatinė būseną	Skystis.
Forma	Skystas.
Spalva	Šviesiai žydras
Kvapą	Būdingas.
Kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra.
pH	Nėra.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nėra.
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	> 100.0 °C (> 212.0 °F) Uždaras indas EPA metodus 1020
Garavimo greitis	Nėra.
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Nėra.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Viršutinė degumo riba (%)	Nėra.
Apatinė degumo riba (%)	Nėra.
Garų slėgis	Nėra.
Garų tankis	Nėra.
Tirpumas	
Tirpumas (vandenyje)	Nėra.
Padalijimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nėra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra.
Skilimo temperatūra	Nėra.
Klampa	Nėra.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra.
Oksidacinės savybės	Nėra.
9.2. Kita informacija	
VOC	< 95 g/L Metodas 24/ASTM D5409-93

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas	Nėra.
10.2. Cheminis stabilumas	Stabilus laikant įprastinėmis sąlygomis.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Sumažėjus slopintuvo kiekiui gali kilti pavojinga polimerizacija.
10.4. Vengtinios sąlygos	Veikiamas saulės šviesos.
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Nesuderinama su stipriais šarmais ir oksidatoriais. Šarminiai metalais
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Irdamas šis produktas gali išskirti dujinius azoto oksidus, anglies monoksidą, anglies dioksidą ir / arba lengvas angliavandenilio molekules.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Įkvėpus	Gali sukelti kvėpavimo takus dirginimą.
Patekus ant odos	Dirgina odą. Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
Patekus į akis	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Prarijus	Mažai tikėtina, kad produktas gali būti prarytas.

Simptomai Nėra.

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Dirgina odą.
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų jautrinimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Odos jautrinimas	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kancerogeniškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
IARC monografijos. Kancerogenitėtes vispārīgs novērtējums	
d-limonenas (CAS 5989-27-5)	3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.
Toksiškumas reprodukcijai	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam vaikui.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	Gali sukelti kvėpavimo takus dirginimą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis	Kenkia organams (kepenys, kvėpavimo organų sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Informacija apie mišinį ir medžiagas	Nėra.
Kita informacija	Nėra išsamių duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas	Ingrediento (-ų) toksiškumo duomenys nenurodyti.
Toksiškumas vandens aplinkai	Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pokyčius.
12.2. Patvarumas ir skaidomumas	Nėra.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas	Nėra informacijos.

Pasiskirstymo koeficientas
n-oktanolis/vanduo (log Kow)
d-limonenas 4.232

Biokoncentracijos koeficientas Nėra.
(BCF)

12.4. Judumas dirvožemyje Nėra.

12.5. PBT ir vPvB Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys.
vertinimo rezultatai

12.6. Kitas nepageidaujamas Nėra.
poveikis

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Likutinės atliekos Nėra.

Užteršta pakuotė Nėra.

ES atkritumu kods Nėra.

Išmetimo būdai / informacija Draudžiama likviduoti kartu su bendrosiomis biuro atliekomis.
Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas.
Atliekų tvarkymas atliekamas remiantis Vietiniais, Valstijos, Federaliniu, Provincijos Aplinkos įstatymais.
Pasirūpinkite, kad surinktų ir likviduotų tinkamą licenciją turintis atliekų perdirbėjas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Dioktialavas (DOT)

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

DOT Supplemental Information Transporto departamento klasifikacija taikoma tik siuntoms JAV ir Puerto Rike.

IATA
UN number UN3082
UN proper shipping name Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary risk -
Packing group III
Environmental hazards Yes
Special precautions for user Not available.

IATA Supplemental Information Siunčiant mažesnes nei 5 l vidines pakuotes gali būti taikomos specialiosios A197 nuostatos.

IMDG
UN number UN3082
UN proper shipping name Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), MARINE POLLUTANT
Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary risk -
Packing group III
Transport hazard class(es)
Marine pollutant Yes
EmS F-A, S-F
Special precautions for user Not available.

IMDG Supplemental Information Siunčiant mažesnius nei 5 l dėklus gali būti taikoma IMDG 2.10.2.7.

ADR

JT numeris UN3082
JT teisingas krovinio Aplinkai pavojinga medžiaga , Skystis , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
pavadinimas

Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 9
Susiję pavojai -
Pavojaus Nr. (ADR) Nėra.
Tuneliu ribojimo kodą Nėra.

Pakuotės grupė III

Pavojus aplinkai Taip

Specialios atsargumo Nėra.
priemonės naudotojams

ADR Supplemental Information Siunčiant mažesnius nei 5 l dėklus gali būti taikoma ADR 375.

ADR; IATA; IMDG



Jūros teršalas



15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I Priedėlis

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, II Priedėlis

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 Dėl patvarių organinių teršalų, I Priedėlis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 1 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 2 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 3 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V Priedėlis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(1) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą

Neįtraukta.

Autorizacijos

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 XIV Priedėlis Autorizuojamos medžiagos

Neįtraukta.

Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje

Nereglamentuojama.

Kiti ES reglamentai

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės su vėlesniais pakeitimais ir papildymais

2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)- 2-morpholinopropan-1-one (CAS 71868-10-5)

d-limonenas (CAS 5989-27-5)

Kiti teisės aktai	Visos šio HP produkto sudėtinės cheminės medžiagos nurodytos arba neprivalomos nurodyti pagal šiose valstybėse galiojančius cheminių medžiagų nurodymo įstatymus: JAV (TSCA), ES (EINECS/ELINCS), Šveicarijoje, Kanadoje (DSL/NDSL), Australijoje, Japonijoje, Filipinuose, Pietų Korėjoje, Naujojoje Zelandijoje ir Kinijoje.
Kita informacija	Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus. Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Konkrečios nuostatos: Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (pakeistoje versijoje OL L 396 nuo 2007-05-29, 3 psl. su tolimesniais taisymais ir pakeitimais).
Nacionaliniai teisės aktai	Nėra.
15.2. Cheminės saugos vertinimas	Žr. pridedamą SUMI arba GEIS dokumentą, jeigu taikoma.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Nuorodos	2006 m. gruodžio 18 d. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą (REACH). 2015 m. gegužės 28 d. Reglamentas (ES) 2015/830, keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. 2008 m. gruodžio 16 d. Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo bei pakeitimų (CLP).
Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys	Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.
Visas bet kurių pilnai neparašytų P frazių tekstas pateikiamas Skyriuose nuo 2 iki 15	H226 Degus skystis ir garai. H302 Kenksminga prarijus. H312 Kenksminga susilietus su oda. H315 Dirgina odą. H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H318 Smarkiai pažeidžia akis. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H335 Gali dirginti kvėpavimo takus. H360D Gali pakenkti negimusiam vaikui. H360F Gali pakenkti vaisingumui. H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. H413 Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
Keitimo informacija	2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Teiginius apie pavojų 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Prevencijos 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Reakcijos 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Laikymo 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija: Patekus į akis 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija: Prarijus 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija: Įkvėpus 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija: Patekus ant odos 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą: Kita informacija 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą: Kiti teisės aktai 16 SKIRSNIS. Kita informacija: Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys 16 SKIRSNIS. Kita informacija: Nuorodos 16 SKIRSNIS. Kita informacija: Mokymų informacija
Mokymų informacija	Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.
Atsisakymas	Šis saugos duomenų dokumentas yra nemokamai teikiamas HP klientams. Tai yra naujausi paruošimo metu HP žinomi dokumento duomenys ir jie yra laikomi tiksliais. Jų negalima interpretuoti kaip užtikrinančių specialias apibrėžto produkto savybes arba jo tinkamumą konkreitiems tikslams. Šis dokumentas buvo paruoštas pagal 1 skyriuje nurodytos jurisdikcijos reikalavimus ir gali neatitikti kitose šalyse galiojančių teisinių reikalavimų.

Santrumpų reikšmės

Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija (ACGIH)	Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija
CAS	„Chemical Abstracts Service“
CERCLA	Išsamus poveikio aplinkai kompensavimo ir atsakomybės aktas
CFR	Federalinių teisės aktų kodeksas
COC	Cleveland atvira taurė
Dioktialavas (DOT)	Susisiekimo departamentas
EPCRA	Pavojaus planavimo ir bendruomenės teisės žinoti aktas („Emergency Planning and Community Right-to-Know Act“ – SARA).
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
NIOSH	Nacionalinis darbų saugos ir sveikatos institutas
NTP	Nacionalinė toksikologijos programa
OSHA	Darbų saugos ir sveikatos apsaugos administracija
PEL	Leistina poveikio riba
RCRA	Išteklių saugojimo ir pakartotinio naudojimo aktas
REC	Rekomenduojama
REL	Rekomenduojama poveikio riba
SARA	„Superfund Amendments and Reauthorization Act“, 1986
TPRV	Trumpalaikio poveikio riba
TCLP: <value>	Toksinių charakteristikų išplovimo procedūra
TLV	Slenkstinė reikšmė
TSCA	Toksinių medžiagų kontrolės aktas
VOC	Lakieji organiniai junginiai

Safe Use of Mixture Information (SUMI)

Informacija apie saugų mišinio naudojimą (SUMI)

UV rašalai skaitmeniniam spausdinimui: UV01 *Lithuanian*

Atsakomybės neprisiėmimas

Informacija apie saugų mišinių naudojimą (ISMN) — bendro pobūdžio dokumentas, kuriame, remiantis REACH įsipareigojimais, pateiktos produkto saugaus naudojimo sąlygos. Šiame dokumente pateiktos tik saugaus naudojimo sąlygos, jis nėra skirtas konkrečiam produktui. Importuotojas / sudarytojas, pridėdamas šį ISMN prie tam tikro produkto SDL, pareiškia, kad produktą galima saugiai naudoti laikantis žemiau pateiktų instrukcijų. Remiantis profesinės sveikatos priežiūros teisės aktais, darbdavys atsakingas už naudojimo informacijos pateikimą darbuotojams. Sudarant darbo vietas instrukcijas darbdaviams numatyta, kad produkto SDL ir etiketę visada papildo šis ISMN. Išvestinis nepavojingas lygio (DNEL) ir prognozuojamos padarinių nesukeliantis koncentracijos (PNEC) reikšmės iš cheminio saugumo vertinimo (CSA) pateiktos SDL 8 skyriuje.
REACH registracijos numeris (kur taikomas) papildo produkto SDS.

Eksploatavimo sąlygos

Maksimalus laikotarpis Iki 8 valandų per dieną

Poveikio dažnis < 240 dienų per metus

Proceso sąlygos Taikoma naudojimui esant aplinkos temperatūrai.
Patalpose, kuriose atliekami skaudinimo darbai, privaloma užtikrinti tinkamą vėdinimą. ANSI/ASHRAE standarte 62.1-2013 pateiktos gairės padės užtikrinti tinkamą oro kokybę darbo vietoje.
Išlaikyti emisiją žemiau sudedamosioms dalims taikomų poveikio apribojimų, nurodytų SDL 8 skyriuje.
Venkite tiesioginio sąlyčio.
Reguliariai valyti įrenginį ir darbo vietą.
Darbo vietoje būtina prižiūrėti, kad rizikos valdymo priemonės naudojamos tinkamai bei laikomasi eksploatavimo sąlygų.

Rizikos valdymo priemonės

Sąlygos ir priemonės, susijusios su individualiosiomis saugos priemonėmis ir higienos bei sveikatos vertinimu Dėvėti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (jei yra taškymo tikimybė).
Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.
Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.
Rekomenduojamas akių praplovimo fontanelis arba avariniai dušai.
Vengti įkvėpti rankų / garų.
Vengti kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
Būtina apmokyti darbuotojus, kaip tinkamai naudotis ir prižiūrėti individualiąsias apsaugos priemones (PPE).



Gerosios praktikos patarimai

Naudoti individualiosios saugos priemones, kaip reikalaujama.

Plauti rankas tarp naudojimų ir po.

Laikytis pramoninės higienos ir saugos gerosios praktikos.

Naudoti tik esant geram vėdinimui.

Naudojantis produktu negalima valgyti, gerti ar rūkyti.

Prieš naudojimą išplauti užteršta drabužį.

Saugoti gerai vėdinamoje patalpoje.

Rašalo talpyklą laikyti gerai uždarytą.

Saugoti kambario temperatūroje.



Aplinkosaugos priemonės

Neleisti, kad ši medžiaga nutekėtų į kanalizacijos vamzdžius / vandentiekį.

Atliekas utilizuoti pagal vietos, valstybės, federalinės ir provincijos aplinkos taisykles.

Užtikrinti, kad atliekų surinkimą ir utilizavimą atliktų licencijuotas atliekų perdirbimo paslaugas teikiantis tiekėjas.

Naudojimo aprašai

IS-Naudojimas pramonėje

PW-Profesionalus plačiai paplitęs naudojimas

SU7-Spausdinimas ir įrašytų laikmenų tiražavimas

PC18-Rašalai ir milteliai

PROC1-Naudojimas uždaruose procesuose, kuriuose nėra poveikio žmonėms

PROC2-Gamyba nepertraukiamuose uždaruose procesuose su atsiktiniu kontroliuojamu poveikiu žmonėms

PROC3-Naudojimas uždaruose sumaišymo procesuose (sintezė ar formavimas)

PROC8a-Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) didelės talpyklas tam specialiai nepritaikytoje vietoje

PROC8b-Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) didelės talpyklas tam specialiai pritaikytoje vietoje

ERC5-Maišymas ir derinimas partijų procesuose, formuojant preparatus ir gaminius (kelių etapų ir (arba) žymus kontaktas)

ERC8c-Plačiai paplitęs naudojimas uždaruose patalpose, įterpiant į matricą ar jos paviršius

Papildoma informacija produkto sudėtyje

Mišinio klasifikavimas pateiktas SDL 2 skyriuje ir ant etiketės.

Mišinio klasifikavimas paremtas atskiromis sudedamosiomis dalimis ir jų koncentracija mišinyje.

Visos klasifikavimui naudojamos sudedamosios dalys pateiktos SDL 3 skyriuje.

Sudedamųjų medžiagų kiekio, pagal kurį vertinamas poveikis, apribojimai pateikti SDL 8 skyriuje.

Produkte gali būti sudedamųjų dalių, kurios tam tikriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

Šios sudedamosios dalys išvardintos SDL 2 skyriuje.

Šis produktas klasifikuojamas kaip toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius neigiamus pakitimus vandens ekosistemoje.