



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

| | |
|---|----------------------------------|
| Mišinio prekinis pavadinimas arba įvardijimas | CD512 Series |
| Registracijos numeris | - |
| Sinonimai | HP XP221 Light Yellow Scitex Ink |
| Išleidimo data | 05-13-2016 |
| Oksidatoriai | 01 |

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

| | |
|----------------------------------|--|
| Nustatyti naudojimo būdai | Rašalinis spausdinimas |
| Nerekomenduojami naudojimo būdai | Nežinoma. |
| Įmonės identifikacija | Hewlett-Packard Europe B.V. Startbaan 16, building left wing Amstelveen, Netherlands 1187 XR Telefono numeris +370 5 2103300 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 Emergency number +37052362052 |

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Pavojus sveikatai

| | |
|---|--------------|
| Ūmus toksiškumas, prarijus | 4 kategorija |
| Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas | 2 kategorija |

2.2. Ženklavimo elementai

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

Sudėtyje yra: 2-fenoksietilo akrilatas, Akrilato esteris, Difunctional acrylic monomer, Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine, Nikelis, 5,5'-azobis-2,4,6(1H,3H,5H)-pirimidintriono kompleksai, Polieterio akrilatas, Propiofenono vedinys, vinilo kaprolaktamas (VCAP)

| | |
|----------------------|--|
| Pavojaus piktogramos | Nėra. |
| Signalinis žodis | Nėra. |
| Pavojingumo frazių | Šis mišinys neatitinka klasifikacijos kriterijaus. |

Įspėjamieji teiginiai

| | |
|-------------|-------|
| Prevencijos | Nėra. |
| Reakcijos | Nėra. |
| Laikymo | Nėra. |
| Pašalinimo | Nėra. |

Papildoma informacija etiketėje Nėra.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje yra Nikelis. Gali sukelti vėžį.
Difenilo (2,4,6-trimetilbenzoilo) fosfineoksidas – tiriant gyvūnus sumažėjusio vaisingumo pavojus pastebėtas tik pakartotinai nurijus labai dideles šios medžiagos dozes.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

| Cheminis pavadinimas | % | CAS numeris arba EC numeris | REACH registracijos numeris | Indekso numeris | Pastabos |
|--|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|----------|
| 2-fenoksietilo akrilatas | <50 | 48145-04-6 256-360-6 | - | - | |
| Klasifikacija: | Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | |
| vinilo kaprolaktamas (VCAP) | <25 | 2235-00-9 218-787-6 | - | - | |
| Klasifikacija: | Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372 | | | | |
| Polieterio akrilatas | <20 | | - | - | |
| Klasifikacija: | - | | | | |
| Difunctional acrylic monomer | <5 | 84170-74-1 - | 01-2119970213-43-XXXX | - | |
| Klasifikacija: | Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | |
| Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine | <5 | 75980-60-8 278-355-8 | - | 015-203-00-X | |
| Klasifikacija: | Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | |
| Akrilato esteris | <2.5 | Patentėts - | - | - | |
| Klasifikacija: | Skin Sens. 1A;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412 | | | | |
| Propiofenono vedinys | <2.5 | 71868-10-5 400-600-6 | - | 606-041-00-6 | |
| Klasifikacija: | Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | |
| Nikelis, 5,5'-azobis-2,4,6(1H,3H,5H)-pirimidint riono kompleksai | <1 | 68511-62-6 270-944-8 | - | - | |
| Klasifikacija: | - | | | | |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija

Nėra.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas

Perkelti į gryną orą. Jei simptomai rimti, kvieskite gydytoją.

Sąlytis su oda

Nuplaukite paveiktą vietą su ūkiniu muilu ir vandeniu. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.

Sąlytis su akimis

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.

Prarijimas

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 (CO₂). Vanduo gali būti neveiksmingas.

Netinkamos gesinimo priemonės Vanduo.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams Vengti nutekėjimo į lietaus kanalizaciją ir drenažinius griovius, kurie nuteka į upes.

Specialios priešgaisrinės procedūros Nėra.

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. Naudojimas 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 (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/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.

Išvestinis poveikio nesukeliantis lygis (DNEL)

| Komponentai | Tipas | Būdas | Vertė | Forma |
|---|-------------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| 2-fenoksietilo akrilatas (CAS 48145-04-6) | Darbuotojai | Įkvėpimas | 77 mg/m ³ | Vietinis ilgalaikis |
| | | Įkvėpimas | 10 mg/m ³ | Sisteminis ilgalaikis |
| | | Per odą | 1.5 mg/kg | Sisteminis ilgalaikis |
| Akrilato esteris (CAS Patentėts) | Industry | Įkvėpimas | 10 mg/m ³ | |
| | | Per odą | 1.5 mg/kg/dieną | |
| | | Įkvėpimas | 1.76 mg/m ³ | |
| Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1) | Darbuotojai | Per odą | 0.5 mg/kg/dieną | |
| | | Įkvėpimas | 11.75 mg/m ³ | Sisteminis ilgalaikis |
| | | Per odą | 3.33 mg/kg | Sisteminis ilgalaikis |
| vinilo kaprolaktamas (VCAP) (CAS 2235-00-9) | Darbuotojai | Įkvėpimas | 4.9 mg/m ³ | Sisteminis ilgalaikis |

| Komponentai | Tipas | Būdas | Vertė | Forma |
|--|--------------|----------------|------------------------|--------------------------|
| | | Įkvėpimas | 0.17 mg/m ³ | Vietinis ilgalaikis |
| | | Per odą | 0.7 mg/kg | Sisteminis ilgalaikis |
| Apskaičiuotoji poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) | | | | |
| Komponentai | Tipas | Būdas | Vertė | Forma |
| 2-fenoksietilo akrilatas (CAS 48145-04-6) | Netaikoma | Dirvožemis | 0.006 mg/kg | Išleidimas |
| | | gėlasis vanduo | 0.002 mg/l | |
| | | Intermittant | 0.0121 mg/l | |
| | | Jūros vanduo | 0.0002 mg/l | |
| | | Nuosėdos | 0.02 mg/kg | |
| | | Nuosėdos | 0.002 mg/kg | |
| Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1) | Netaikoma | STP | 1.77 mg/l | Nuotėkų Valymo Įrenginys |
| | | Dirvožemis | 0.036 mg/kg | Išleidimas |
| | | gėlasis vanduo | 0.0027 mg/l | |
| | | Intermittant | 0.027 mg/l | |
| | | Jūros vanduo | 0.00027 mg/l | |
| | | Nuosėdos | 0.188 mg/kg | |
| vinilo kaprolaktamas (VCAP) (CAS 2235-00-9) | Netaikoma | Nuosėdos | 0.018 mg/kg | |
| | | STP | 0.2 mg/l | Nuotėkų Valymo Įrenginys |
| | | Dirvožemis | 0.107 mg/kg | Išleidimas |
| | | gėlasis vanduo | 0.1 mg/l | |
| | | Intermittant | 1 mg/l | |
| | | Jūros vanduo | 0.01 mg/l | |
| Nuosėdos | 0.829 mg/kg | | | |
| Nuosėdos | 0.0829 mg/kg | | | |
| | | STP | 262 mg/l | Nuotėkų Valymo Įrenginys |

Ekspozicijos rekomendacijos Šio produkto ribinės poveikio reikšmės nenustatytos.

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Naudoti gerai vėdinamoje vietoje.
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 | Nėra. |
| Odos apsauga | |
| - Rankų apsauga | Nitrilo kaučiuko. |
| - Kita apsauga | Nėra. |
| Kvėpavimo organų apsauga | Nėra. |
| Apsauga nuo terminių pavojų | Nėra. |

Higienos priemonės Laikykitės pažangios pramoninės higienos ir saugos praktikos metodų. 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

| | |
|----------------------|-------------------|
| Fizinė būseną | Skystis. |
| Spalva | Šviesiai geltona. |

Kvapą Būdingas.

Kvapo atsiradimo slenkstis Nėra.

pH Netaikoma.

Lydymosi/užšalimo temperatūra Nenustatyta.

| | |
|--|--------------|
| Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūrų intervalas | Nenustatyta. |
| Pliūpsnio temperatūra | Nėra. |
| Garavimo greitis | Nenustatyta. |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų) | Nėra. |
| Viršutinė/apatinė degumo ar sproguomo ribos | |
| Viršutinė degumo riba (%) | Nėra. |
| Apatinė degumo riba (%) | Nėra. |
| Garų slėgis | Nenustatyta. |
| Santykinis tankis | Nėra. |
| Tirpumas | |
| Tirpumas (vandenyje) | Nėra. |
| Tirpumas (kita) | Nėra. |
| Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) | Nėra. |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | Nėra. |
| Skilimo temperatūra | Nėra. |
| Klampa | Nėra. |
| Sprogtamosios (sprogiosios) savybės | Nėra. |
| Oksidacinės savybės | Nenustatyta |
| 9.2. Kita informacija | |
| LOJ (masės %) | < 95 g/L |

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

| | |
|--|---|
| 10.1. Reakingumas | Nėra. |
| 10.2. Cheminis stabilumas | Stabilus laikant rekomenduojamomis sąlygomis. |
| 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė | Sumažėjus slopintuvo kiekiui gali kilti pavojinga polimerizacija. |
| 10.4. Vengtinios sąlygos | Veikiamas saulės šviesos. |
| 10.5. Nesuderinamos medžiagos | oksidatoriai šarminiai metalais stipriosios bazės |
| 10.6. Pavojingi skilimo produktai | Azoto oksidai (NOx). Anglies monoksidas angliavandeniliai |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| | |
|---|---------------|
| Bendra informacija | Nėra. |
| 11.1. Informacija apie toksinį poveikį | |
| Ūmus toksiškumas | Nėra duomenų. |
| Odos ėsdinimas / dirginimas | Nėra. |
| Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas | Nėra. |
| Kvėpavimo takų jautrinimas | Nėra. |
| Odos jautrinimas | Nėra. |
| Gemalo ląstelių mutageniškumas | Nėra. |
| Kancerogeniškumas | Nėra. |
| Toksiškumas reprodukcijai | Nėra. |
| Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po vienkartinio veikimo | Nėra. |
| Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po pakartotinio veikimo | Nėra. |

| | |
|---|--|
| Pavojus įkvėpus | Nėra. |
| Informacija apie mišinį ir medžiagas | Nėra. |
| Kita informacija | Nėra išsamų duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| | |
|--|---|
| 12.1. Toksiškumas | Nėra. |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas | Nėra. |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas | Nėra. |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow) | Nėra. |
| Biokoncentracijos faktorius (BCF) | Nėra. |
| 12.4. Judumas dirvožemyje | Nėra. |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai | Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys. |
| 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis | Nėra. |

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

| | |
|-------------------------------------|---|
| Likutinės atliekos | Nėra. |
| Užteršta pakuotė | Nėra. |
| ES atkritumu kodas | 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

IATA

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IMDG

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

ADR

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

Tolesnė informacija Nereglamentuojama kaip pavojinga prekė pagal DOT, IATA, ADR, IMDG arba RID.

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 ardantių medžiagų, I Priedėlis

Neįtraukta.

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

Neįtraukta.

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

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 1 dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 2 dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 3 dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 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.

Direktyva 92/85/EEB: dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo

Nereglamentuojama.

Kiti ES reglamentai

Direktyva 96/82/EB (Seveso II) dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės

Nereglamentuojama.

Tarybos Direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe

Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine (CAS 75980-60-8)

Propiophenone derivative (CAS 71868-10-5)

Direktyva 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos

Nereglamentuojama.

Kiti teisės aktai

Notifikuota pagal EB taisykles.

Nacionaliniai teisės aktai

Nėra.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Nuorodos

Nėra.

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Nėra.

Išleidimo data

05-13-2016

Keitimo informacija

16 SKIRSNIS. Kita informacija: Atsisakymas

Mokymų informacija

Nėra.

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.

Gamintojo informacija

HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304-1112 US
(Tiesioginis) +972 (9) 892-4628

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 („Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act“) |
| CFR | Federalinis 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 profesinės saugos ir sveikatos institutas |
| NTP | Nacionalinė toksikologijos programa |
| OSHA | Profesinės saugos ir sveikatos 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> | Išplovimo procedūros toksiškumo charakteristikos |
| TLV | Slenkstinė reikšmė |
| TSCA | Toksinių medžiagų kontrolės aktas |
| VOC | Lakieji organiniai junginiai |
| Santrumpų sąrašas | Nėra. |

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.