

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Firminis pavadinimas Alconox Powder Precision Cleaner
Registracijos numeris (REACH) neatitinkami (mišinys)

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Atitinkami nustatyti naudojimo būdai. ploviklių žaliavos

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

AprintaPro GmbH
Gutheil Schoder Gasse 17
1230 Wien
Austria

Telefonas: +43 1 997809410
el. Paštas: office@aprintapro.com
Interneto svetainė: https://www.aprintapro.com

elektroninis paštas (kompetentingo asmens) office@aprintapro.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba +43 1 997809410
Šis telefono numeris yra prieinama tik šiom darbo valandomis:
Pirmadienis-Penktadienis 08:00 - 16:00

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Skirsnis | Pavojingumo klasė | Kategorija | Pavojaus klasė ir kategorija | Pavojingumo frazė |
|----------|---|------------|------------------------------|-------------------|
| 3.11 | ūmus toksiškumas (jkvėpus) | 4 | Acute Tox. 4 | H332 |
| 3.2 | odos ėsdinimas/dirginimas | 2 | Skin Irrit. 2 | H315 |
| 3.3 | smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas | 1 | Eye Dam. 1 | H318 |

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalinis žodis pavojinga

- Piktograma

GHS05, GHS07



- Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H332 Kenksminga įkvėpus.

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

| | |
|--------------------|---|
| - Atsargumo frazės | |
| P101 | Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. |
| P102 | Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. |
| P103 | Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis. |
| P261 | Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. |
| P271 | Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. |
| 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. |
| P310 | Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. |

Liestinė pavojaus žymė

taip

- Ženklinamos pavojingos sudedamosios dalys

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts, Pentasodium triphosphate

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Sudėtyje nėra PBT-vPvB medžiagos, kurios koncentracija $\geq 0,1\%$.

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiaga (EDC), kurios koncentracija $\geq 0,1\%$.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Neatitinkami (mišinys)

3.2 Mišiniai

Mišinio aprašymas

| Medžiagos pavadinimas | Identifikatorius | Wt. % | Klasifikavimas pagal GHS |
|--|--------------------|-----------|--|
| Pentasodium triphosphate | CAS Nr. 7758-29-4 | 10 – < 25 | Acute Tox. 2 / H330 |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | CAS Nr. 68411-30-3 | 10 – < 25 | Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412 |
| Tetrasodium pyrophosphate | CAS Nr. 7722-88-5 | 10 – < 25 | Acute Tox. 4 / H302 |

| Medžiagos pavadinimas | Konkrečios ribinės koncentracijos | M faktoriai | ATE | Paveikimo būdas |
|--|-----------------------------------|-------------|---------------|----------------------|
| Pentasodium triphosphate | - | - | >0,39 mg/l/4h | įkvėpus: dulkių/rūko |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | - | - | 1.080 mg/kg | prarijus |
| Tetrasodium pyrophosphate | - | - | >300 mg/kg | prarijus |

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Nepalikite nukentėjusiojo be priežiūros. Nukentėjusįjį išneškite iš pavojingos zonos. Laikykite nukentėjusįjį šiltai, ramiai ir uždengta. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją. Netekus sąmonės stabiliai paguldykite ant šono. Nieko neduokite per burną.

Įkvėpus

Jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, nedelsiant kviesti greitąją pagalbą ir suteikti pirmąją pagalbą. Jei dirgina kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją. Įleiskite gryno oro.

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

Patekus ant odos

Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Mažiausiai 10 minučių gausiai skalaukite švairiu vandeniu, laikydami vokus atmerktus.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dar svarbiausi simptomai ir poveikis nėra žinomi.

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

nei viena(s)

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės**Tinkamos gesinimo priemonės**

Vanduo, Putos, ABC-milteliai

Netinkamos gesinimo priemonės

Vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Susikaupusios degiosios dulkės turi didelį sproginimo potencialą.

Pavojingi degimo produktaiAnglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO₂)**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Gaisro arba sproginimo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens neišpilti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams**

Perkelti asmenį į saugią vietą.

Pagalbos teikėjams

Dėvėti kvėpavimo aparatą jei susidaro garų/dulkių/aerozolio/dujų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užterštą plovimui naudotą vandenį surinkite ir pašalinkite.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą**

Nuotekų sistemų uždengimas, Mechaniskai imtis

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Mechaniškai imtis.

Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vietą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Rekomendacijos

- Gaisro bei aerozolių ir dulkių susidarymo prevencija

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

- Konkrečios pastabos/detalės

Dulkių nuosėdos gali kauptis ant visų techninėje patalpoje esančių paviršių. Patiekiamos formos produktas nekelia sprogimo pavojaus; smulkių dulkių kiekio padidėjimas kelia dulkių sprogimo pavojų.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Plauti rankas po naudojimo. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti užterštas apsaugos priemones prieš įeinant į valgymui skirtas zonas. Niekada nelaikykite maisto arba gėrimo arti chemikalų. Niekada nepilkite cheminių produktų į maisto ar gėrimų pakuotes. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Rizikų valdymas, susietas su

- Sprogi aplinka

Dulkių sąnašų šalinimas.

- Ventilacijos reikalavimai

Laikyti medžiagas, išskiriančias garus arba dujas, tokiose vietose, kurios leidžia jiems pastoviai išsigauti. Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo.

7.3 Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)

Žr. 16 skyrių dėl bendros apžvalgos.

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

| Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba) | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|---------|------------------|------------|---------------------------|------------|---------------------------|-----------|--------------------------|---------|----------|
| Šalis | Medžiagos pavadinimas | CAS Nr. | Identifikatoriai | IPRD [ppm] | IPRD [mg/m ³] | TPRD [ppm] | TPRD [mg/m ³] | NRD [ppm] | NRD [mg/m ³] | Pastaba | Šaltinis |
| LT | dulkės | | PPRD | | 10 | | | | | i, dust | HN 23 |
| LT | dulkės | | PPRD | | 5 | | | | | r, dust | HN 23 |

Pastaba

dust kaip dulkės
i įkvėpamosios frakcijos
IPRD dinaminis svertinis vidurkis (ilgalaikio poveikio ribinė vertė): 8 valandų matuotas ar apskaičiuotas dinaminis svertinis vidurkis (jei nenurodyta kitaip)
NRD viršutinė riba yra ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti
r alveolinė frakcija
TPRD trumpalaikio poveikio ribinė vertė: ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti, ir kuri yra susijusi su 15 minučių trukme (jei nenurodyta kitaip)

| Komponentų mišinio svarbios DNEL | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|-----------|---|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Medžiagos pavadinimas | CAS Nr. | Pakitimas | Išvestinės ribinės poveikio nesukeliant vertė | Apsaugos tikslas, veikimo būdas | Naudojimas | Ekspozicijos trukmė |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | DNEL | 0,661 mg/m ³ | žmogus, įkvėpus | darbuotojas (pramonė) | lėtinis - sisteminiai poveikiai |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | DNEL | 0,661 mg/m ³ | žmogus, įkvėpus | darbuotojas (pramonė) | ūmus - sisteminiai poveikiai |

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

| Komponentų mišinio svarbios DNEL | | | | | | |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Medžiagos pavadinimas | CAS Nr. | Pakitimas | Išvestinės ribinės poveikio nesukeliant i vertė | Apsaugos tikslas, veikimo būdas | Naudojimas | Ekspozicijos trukmė |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | DNEL | 0,375 mg/kg k.m./parai | žmogus, per odą | darbuotojas (pramonė) | lėtinis - sisteminiai poveikiai |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | DNEL | 0,375 mg/kg k.m./parai | žmogus, per odą | darbuotojas (pramonė) | ūmus - sisteminiai poveikiai |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | DNEL | 7,6 mg/m ³ | žmogus, įkvėpus | darbuotojas (pramonė) | lėtinis - sisteminiai poveikiai |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | DNEL | 119 mg/kg k.m./parai | žmogus, per odą | darbuotojas (pramonė) | lėtinis - sisteminiai poveikiai |

| Komponentų mišinio svarbios PNEC | | | | | | |
|--|------------|-----------|---|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Medžiagos pavadinimas | CAS Nr. | Pakitimas | Išvestinės ribinės poveikio nesukeliant i vertė | Organizmas | Aplinkos pasiskirstymas | Ekspozicijos trukmė |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | PNEC | 0,005 mg/l | vandens organizmai | gėlas vanduo | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | PNEC | 0,005 mg/l | vandens organizmai | jūros vanduo | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | PNEC | 0,19 mg/kg | vandens organizmai | gėlo vandens nuosėdos | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | PNEC | 0,14 mg/kg | sausumos organizmai | dirvožemis | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | PNEC | 0,268 mg/l | vandens organizmai | gėlas vanduo | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | PNEC | 0,027 mg/l | vandens organizmai | jūros vanduo | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | PNEC | 3,43 mg/l | vandens organizmai | nuotėkų valymo įrenginiai (STP) | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | PNEC | 8,1 mg/kg | vandens organizmai | gėlo vandens nuosėdos | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | PNEC | 6,8 mg/kg | vandens organizmai | jūros vandens nuosėdos | trumpalaikis (vienkartinis) |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | PNEC | 35 mg/kg | sausumos organizmai | dirvožemis | trumpalaikis (vienkartinis) |

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventiliacija.

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

Akių/veido apsauga

Naudoti akių/veido apsaugos priemonės.

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

Odos apsauga

- Rankų apsauga
Mūvėti apsaugines pirštines.
- Medžiagos rūšis
NBR: krilonitrilo-butadieno kaučiukas
- Medžiagos storis
≥0,6mm
- Prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laikas
>120 minutes (atsparumas: 4 lygis) >480 minutes (atsparumas: 6 lygis)
- Kitos apsaugos priemonės
Priimti atsigavimo laikotarpius odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremai/tepalai). Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Kietųjų dalelių filtro įtaisas (EN 143). Filtruojamosioji puskaukė (EN 149). P1 (filtruoja ne mažiau kaip 80 % ore esančių dalelių, spalvinis kodas: Balta).

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | |
|--|---|
| Agregatinė būsena | kietas |
| Spalva | baltas |
| Kvapąs | būdingas |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra | nenustatyta |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | >400 °C prie 101 kPa |
| Degumas | degioji, bet neužsideganti lengvai medžiaga |
| Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos | nenustatyta |
| Pliūpsnio temperatūra | netaikomas |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | nenustatyta |
| Skilimo temperatūra | nesusiję su |
| PH (vertė) | 9,5 (vandeninis tirpalas: 1 % (w/w), 25 °C) |
| Kinematinė klampa | nesusiję su |
| Tirpumas | nenustatyta |
| | |
| Pasiskirstymo koeficientas | |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė) | tokios informacijos nėra |
| | |
| Garų slėgis | 0 Pa |
| | |
| Tankis ir (arba) santykinis tankis | |
| Tankis | 0,95 g/cm³ prie 25 °C |
| Santykinis garų tankis | nėra informacijos apie atitinkamas savybes |
| | |
| Dalelių savybės | duomenų nėra |

9.2 Kita informacija

- Informacija apie fizinių pavojų klases pavojingumo klasės pagal GHS (fiziniai pavojai): nesusiję su
- Kitos saugos charakteristikos nėra papildomos informacijos

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Dėl nesuderinamumo: žemiau žr. "Vengtinios sąlygos" ir "Nesuderinamos medžiagos".

10.2 Cheminis stabilumas

Žr. žemiau: "Vengtinios sąlygos".

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra žinomų pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos

Sąlygos, kurių reikia vengti, nėra žinomos.

Nurodymai, kaip išvengti gaisro ir sprogimo

Patiekiamos formos produktas nekelia sprogimo pavojaus; smulkių dulkių kiekio padidėjimas kelia dulkių sprogimo pavojų.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pagrįstai numatomi pavojingi skilimo produktai, kurie susidaro naudojant, laikant, išsiliejus ir kaitinant nėra žinomi. Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Mišinio bandymų duomenų neturima.

Klasifikavimo tvarka

Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Klasifikacija pagal GHS (1272/2008/EB, CLP)

Ūmus toksiškumas

Kenksminga įkvėpus.

- Ūmaus toksiškumo įverčiai (ATE)

Įkvėpus: dulkių/rūko 1,95 mg/l/4h

| Mišinio komponentų ūmaus toksiškumo įvertis (ATE) | | | |
|--|------------|----------------------|---------------|
| Medžiagos pavadinimas | CAS Nr. | Paveikimo būdas | ATE |
| Pentasodium triphosphate | 7758-29-4 | įkvėpus: dulkių/rūko | >0,39 mg/l/4h |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 68411-30-3 | prarijus | 1.080 mg/kg |
| Tetrasodium pyrophosphate | 7722-88-5 | prarijus | >300 mg/kg |

Odos esdinimas/dirginimas

Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuojama(s) kaip mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuojama(s) kaip kancerogeninė(is).

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

Toksinis poveikis reprodukcijai

Neklasifikuojama(s) kaip toksiškai veikianti(s) reprodukciją.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (vienkartinis poveikis).

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(s) dėl plaučių pakenkimo pavojaus prarijus.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultataiPagal šio vertinimo rezultatus ši medžiaga nėra PBT arba vPvB. Sudėtyje nėra PBT-vPvB medžiagos, kurios koncentracija $\geq 0,1\%$.**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiagar (EDC), kurios koncentracija $\geq 0,1\%$.**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Su nuotekų šalinimu susijusi informacija**

Neišleisti į kanalizaciją. Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Visiškai ištuštintos pakuotės gali būti perdirtos. Užterštą pakuotę reikia sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą.

Pastabos

Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionalines nuostatas. Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai.

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

- 14.1 JT numeris ar ID numeris vežimo taisyklėm nepriskiriama
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas nesusiję su
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) nei viena(s)
- 14.4 Pakuotės grupė nepriskirta
- 14.5 Pavojus aplinkai nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisykles
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Nėra papildomos informacijos.
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones
Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.
- 14.8 Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių
Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG) - Papildoma informacija
IMDG netaikoma.
Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR) - Papildoma informacija
ICAO-IATA netaikoma.

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai
Apribojimai pagal REACH XVII priedą

| Pavojingos medžiagos su apribojimais (REACH, Priedas XVII) | | | |
|--|---|---------|-----|
| Medžiagos pavadinimas | Vardas pagal sąrašą | CAS Nr. | Nr. |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts | tatuiruočių rašale ir ilgalaikiame makiaže esančios medžiagos | | 75 |

Cheminių medžiagų, kurioms reikia leidimų, sąrašas (REACH, XIV priedas) / SVHC - kandidatų sąrašas
jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Seveso Direktyva

| 2012/18/ES (Seveso III) | | | |
|-------------------------|--|--|----------|
| Nr. | Pavojinga medžiaga/pavojingumo kategorijos | Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos ir aukštesnės pakopos reikalavimus | Pastabos |
| | nepriskirta | | |

Decopaint Direktyva

LOJ kiekis 0 %

Pramoninių Išmetamųjų Teršalų Direktyva (IED)

LOJ kiekis 0 %

Direktyva dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Reglamentasdėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo (IIPTR)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Vandens pagrindų direktyva (VPD)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

Reglamentas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP)

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

Nacionalinis sąrašas

| Šalis | Inventorius | Padėtis |
|-------|-------------|--|
| AU | AIIC | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| CA | DSL | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| CN | IECSC | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| EU | ECSI | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| EU | REACH Reg. | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| JP | CSCL-ENCS | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| KR | KECI | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| MX | INSQ | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| NZ | NZIoC | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| PH | PICCS | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| TR | CICR | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| TW | TCSI | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| US | TSCA | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |

Legenda

| | |
|------------|---|
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | EB medžiagų aprašas ((# EINECS), (#ELINCS), (#NLP)) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | National Inventory of Chemical Substances |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| REACH Reg. | REACH registruotos cheminės medžiagos |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Cheminės Saugos Vertinimas

Cheminės saugos vertinimas šio mišinio medžiagos nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai

| Santr. | Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | Ūmus toksiškumas |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais) |
| Aquatic Chronic | Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpų Tarnyba) |
| CLP | Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo |
| DGR | Pavojingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR) |
| DNEL | Išvestinė Ribinė Poveikio Nesukelianti Vertė |
| Eye Dam. | Sukelia smarkų akių pažeidimą |

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

| Santr. | Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai |
|-------------|---|
| Eye Irrit. | Dirgina akis |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija |
| HN 23 | Lietuvos higienos normos Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai |
| IATA | International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija) |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas) |
| IPRD | Dinaminis svertinis vidurkis |
| LOJ | Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai) |
| NRD | Neviršytinas ribinis dydis |
| PBT | Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (Prognozuojama Poveikio Nesukelianti Koncentracija) |
| ppm | Milijoninės dalys |
| PPRD | Profesinio poveikio ribiniai dydžiai |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės) |
| Skin Corr. | Ėsdina odą |
| Skin Irrit. | Dirgina odą |
| SVHC | Substance of Very High Concern (Labai Didelį Susirūpinimą Kelianti Medžiaga) |
| TPRD | Trumpalaikio Poveikio Ribinė Vertė |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos) |

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2020/878/ES.

Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais (ADR). Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID). Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas).

Klasifikavimo tvarka

Fizinės ir cheminės savybės: Klasifikacija remiasi išbandytais mišiniais.

Pavojai sveikatai, Pavojus aplinkai: Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose)

| Kodas | Tekstas |
|-------|--|
| H302 | Kenksminga prarijus. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H330 | Mirtina įkvėpus. |
| H332 | Kenksminga įkvėpus. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Alconox Powder Precision Cleaner

Versijos numeris: SDS 1.0

Sukūrimo data: 2023-03-12

Atsakomybės apribojimai

Parengta informacija atitinka mūsų šiuo metu turimas žinias. Saugos duomenų lapas sudarytas ir yra skirtas tik šiam produktui.