

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2

Puslapis 1/11



Cure+

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas:

Cure+

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

Medžiagos/mišinio naudojimas:

Dirvožemio kietiklis

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas (gamintojas/importuotojas/išskirtinis atstovas/tolesnis naudotojas/prekiautojas):

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Telefonas: +46 36 570 60 00

El. paštas: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Interneto svetainė: www.husqvarnacp.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

24h: +49(0)89-19240

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojų klasės ir pavojų kategorijos	Pavojingumo frazės	Klasifikavimo procedūra
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas (Skin Irrit. 2)	H315: Dirgina odą.	
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas (Eye Irrit. 2)	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.	

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojų piktogramos:



GHS07

Šauktukas

Signalinis žodis: Atsargiai

Pavojaus nuorodos dėl pavojaus sveikatai	
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 2/11

Cure+

Papildomi pavojaus požymiai: nėra

Atsargumo frazės Prevencija

P260	Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones/...

Atsargumo frazės Sureagavimas

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.
P332 + P313	Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys / Pavojingi teršalai / Stabilizatoriai:

Produkto identifikatoriai	Medžiagos pavadinimas Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9 REACH Nr.: 01-2119517439-34-0000	potassium methylsilanetriolate Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Pavojinga	< 3 sv. %
CAS Nr.: 1310-66-3	lithium hydroxide Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Pavojinga	< 3 sv. %

H- ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skyrių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija:

Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę). Nukentėjusį išgabenti iš pavojaus zonos. Nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškvieskite gydytoją. Sužeistojo nepalikite be priežiūros.

Įkvėpus:

Įleiskite gryno oro. Sudirginus kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos:

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Patekus į akis:

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją. Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nurijus:

Nurijus burną išskalaukite dideliu kiekiu vandens (tik tuomet, jei žmogus sąmoningas) ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Išskalauti burną. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją. Mažais gurkšniais duokite atsigerti pakankamai vandens (atskiedimo efektas).

Pirmąją pagalbą suteikiančiojo apsauga:

Naudoti individualias apsaugos priemones.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

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

Simptomų gydymas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2

Puslapis 3/11



Cure+

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Pats produktas nedegus.

Netinkamos gesinimo priemonės:

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pirolizės produktai, tiksiškas

Pavojingi degimo produktai:

Azoto oksidai (NOx), Anglies dioksidas (CO₂), Anglies monoksidas Gaisro atveju: Dujos/garai, nuodingas

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų.

5.4. Papildomos nuorodos

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Asmeninės atsargumo priemonės:

Nuveskite žmones į saugią vietą. Produktui ištekėjus/jį išpylus ypač didelė rizika paslysti. Įveskite gerą vėdinimą.

Apsauginė įranga:

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Asmens apsauga:

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

6.2. Avarijų likvidavimo priemonės

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą). Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui:

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

Valymui:

Suvalykite sugeriančia medžiaga (pvz. audeklų, multinų). Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Vanduo (su valikliu)

Kita informacija:

Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.. Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8. Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13.

6.5. Papildomos nuorodos

Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugos priemonės

Saugaus naudojimo nuorodos:

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą (žr. skirsnis 8). Įveskite gerą vėdinimą.

Priešgaisrinės priemonės:

Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 4/11

Cure+

Priemonės, siekiant sulaikyti aerozolio ir dulkių susidarymą:

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Nuorodos apie bendrąją pramoninę higieną

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Prieš dirbant su produktu, išsitempi rankas apsauginiu kremu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės ir laikymo sąlygos:

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

pakavimo medžiagos:

Laikyti tik originalioje talpoje.

Reikalavimai, taikomi sandėliavimo patalpoms ir talpos:

Grindys turi būti sandarios, be siūlių ir neadsorbuojančios.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje:

Nelaikykite kartu su: Maistas ir pašarai

Laikymo klasė (TRGS 510, Vokietija): 12 – nedegūs skysčiai, kurių negalima priskirti nė vienai iš aukščiau nurodytų laikymo klasių

Papildoma informacija dėl laikymo sąlygų:

Saugokite talpas nuo sugadinimo. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

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

Rekomendacija:

Atkreipkite dėmesį į technines specifikacijas.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1. Poveikio ribinė vertė

Ribinės vertės tipas (kilmės šalis)	Medžiagos pavadinimas	① ilgalaikė poveikio ribinė vertė ② Trumpalaikė poveikio ribinė vertė ③ Momentinė vertė ④ Kontrolės ir stebėjimo procedūra ⑤ Pastaba
TRGS 900 (DE) nuo 2015-03-02	lithium hydroxide CAS Nr.: 1310-66-3	① 0,2 mg/m ³ ② 0,2 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) Y, 10, DFG
DFG (DE) nuo 2019-07-01	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),?-hydro?-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated CAS Nr.: 25322-68-3 EB Nr.: 500-038-2	① 250 mg/m ³ ② 500 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) PEG
TRGS 900 (DE) nuo 2020-03-13	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),?-hydro?-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated CAS Nr.: 25322-68-3 EB Nr.: 500-038-2	① 200 mg/m ³ ② 400 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion, Gewichtsgemittelte Molmasse (Mw) 200-600) DFG, Y

8.1.2. Biologinės ribinės vertės

Duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 5/11

Cure+

8.1.3. DNEL/PNEC vertės

Medžiagos pavadinimas	DNEL vertė	① DNEL modelis ② Ekspozicijos kelias
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	1,38 mg/m ³	① DNEL Vartotojas ② Ilgalaikis – įkvėpus, sisteminis poveikis
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	5,61 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL darbuotojas ② Ilgalaikis – įkvėpus, vietinis poveikis
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	0,74 mg/m ³	① DNEL Vartotojas ② Ilgalaikis – per odą, sisteminis poveikis
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	1,49 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL darbuotojas ② Ilgalaikis – per odą, vietinis poveikis
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	0,74 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL Vartotojas ② Ilgalaikis – oralinis, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	47 mg/m ³	① DNEL darbuotojas ② Ilgalaikis – įkvėpus, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	10 mg/m ³	① DNEL Vartotojas ② Ilgalaikis – įkvėpus, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	47 mg/m ³	① DNEL darbuotojas ② Ūmus – įkvėpus, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	10 mg/m ³	① DNEL Vartotojas ② Ūmus – įkvėpus, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	6,6 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL darbuotojas ② Ilgalaikis – per odą, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	4 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL Vartotojas ② Ilgalaikis – per odą, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	6,6 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL darbuotojas ② ūmus-odos, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	4 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL Vartotojas ② ūmus-odos, sisteminis poveikis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	0,42 mg/kg kūno masės per dieną	① DNEL Vartotojas ② Ilgalaikis – oralinis, sisteminis poveikis

Medžiagos pavadinimas	PNEC Vertė	① PNEC modelis
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	7,5 mg/L	① PNEC Vandens telkiniai, Gėlasis vanduo
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	4,2 mg/L	① PNEC Vandens telkiniai, Gėlasis vanduo
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	0,42 mg/L	① PNEC Vandens telkiniai, Jūros vanduo
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	10 mg/L	① PNEC Poveikis valymo įrenginiuose

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 6/11

Cure+

Medžiagos pavadinimas	PNEC Vertė	① PNEC modelis
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	3,3 mg/kg	① PNEC nuosėdos, gėlasis vanduo
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	0,33 mg/kg	① PNEC nuosėdos, jūros vanduo
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9	3,3 mg/kg	① PNEC Antrinis apsinuodijimas

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Techninės priemonės ekspozicijai išvengti

8.2.2. Asmens apsauga

Akių/veido apsauga:

Akiniai su šonine apsauga EN 166

Odos apsauga:

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite EN ISO 374. Tinkama medžiaga: Butilo kaučiukas, Prasiskverbimo laikas > 120 min. Jei pirštines naudosite dar kartą, prieš nusimaudami jas nuvalykite ir laikykite gerai vėdinamas. Atsižvelkite į medžiagos susidėvėjimo laiką ir pradines savybes.

Kvėpavimo takų apsauga:

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite EN ISO 374. Tinkama medžiaga: Butilo kaučiukas, Prasiskverbimo laikas > 120 min. Jei pirštines naudosite dar kartą, prieš nusimaudami jas nuvalykite ir laikykite gerai vėdinamas. Atsižvelkite į medžiagos susidėvėjimo laiką ir pradines savybes.

Kitos apsaugos priemonės:

Neįkvėpkite garų/aerozolio. Venkite kontakto su akimis ir oda. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas pirštines.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Žr. 7 skirsnį. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Fizinė būseną: Skystas

Spalva: bespalvis

Kvapąs: neapibrėžtas

Saugos informacija

Parametras	Vertė	esant °C	① Metodas ② Pastaba
pH	11	20 °C	
Lydimosi temperatūra	neapibrėžtas		
Užšalimo taškas	neapibrėžtas		
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	> 100 °C		
Skilimo temperatūra	neapibrėžtas		
Pliūpsnio taškas	neapibrėžtas		
Garavimo greitį	neapibrėžtas		
Savaiminio užsidegimo temperatūra	neapibrėžtas		
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogtamumo ribinės vertės	neapibrėžtas		
Garų slėgis	neapibrėžtas		
Garų tankis	neapibrėžtas		
Tankis	1,1 g/cm ³	20 °C	① DIN EN ISO 2811-2
Santykinis tankis	neapibrėžtas		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2

Puslapis 7/11



Cure+

Parametras	Vertė	esant °C	① Metodas ② Pastaba
Piltnis tankis	neapibrėžtas		
Tirpumas vandenyje	maišomas	20 °C	② maišomas
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	neapibrėžtas		
Dinaminis klampumas	neapibrėžtas		
Kinematinė klampa	neapibrėžtas		

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Egzoterminė reakcija su: Rūgštis

10.4. Vengtinios sąlygos

Žr. 7 skirsnį. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos: Rūgštis, Lengvieji metalai (Susidaro: Vandeniis)

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1
LD₅₀ oralinis: >2 000 mg/kg (Žiurkė)
LD₅₀ odos: >5 000 mg/kg (rat) EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
LC₅₀ ūmus inhaliacinis toksiškumas (garų): >2,06 mg/L 4 h (rat) EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)
potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9
LD₅₀ oralinis: >2 000 mg/kg (Žiurkė)
lithium hydroxide CAS Nr.: 1310-66-3
LD₅₀ oralinis: 210 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ odos: >2 000 mg/kg (rat)
LC₅₀ ūmus inhaliacinis toksiškumas (dulkės/rūkas): >3,4 mg/L 4 h (rat)

Ūmus oralinis toksiškumas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus dermalinis toksiškumas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus inhaliacinis toksiškumas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2

Puslapis 8/11



Cure+

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis):

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis):

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Papildoma informacija:

Duomenų nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Duomenų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1

EC₅₀: >146 mg/L (Daphnia pulex (vandens blusa))

LC₅₀: >146 mg/L 2 d (Leuciscus idus (meknės))

LC₅₀: >146 mg/L 2 d (žuvis, Leuciscus idus) DIN 38412, Teil 15 (Golden orfe, acute toxicity test). The German standard method for the examination of water, waste water and sludge; bioassays (group L); determination of the effect of substances in water on fish-fish test which corresponds to OECD 203

EC₅₀: 207 mg/L 3 d (Dumbliai/vandens augalai, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38412, Teil 9 (Algal growth inhibition test), German National Guideline; the method conforms with OECD 201

potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9

LC₅₀: >500 mg/L 4 d (Dryžuotoji danija (Danio rerio)) EBPO 203

EC₅₀: >100 mg/L 2 d (Daphnia magna (didžioji vandens blusa)) EBPO 202

EC₅₀: >120 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) EBPO 201

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9

Biologinė degradacija: Taip, lėtas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9

Log K_{ow}: 2,7

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: —

potassium methylsilanetriolate CAS Nr.: 31795-24-1 EB Nr.: 250-807-9

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Duomenų nėra

12.7. Kitas neigiamas poveikis

Duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 9/11

Cure+

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

13.1.1. Produkto/pakuotės šalinimas

Atliekų kodai/atliekų pavadinimų sąrašai pagal EAK/AVV

Atliekų kodas produktas

06 02 05 * kitos bazės

*: Reikia pateikti pašalinimą patvirtinančius įrodymus.

Atliekų kodas pakuotė

15 01 10 * Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

*: Reikia pateikti pašalinimą patvirtinančius įrodymus.

Atliekų apdorojimo variantai

Tinkamas išmetimas / Produktas:

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Dėl atliekų šalinimo kreipkitės į įgaliotą atliekų šalinimo įmonę.

Tinkamas išmetimas / Pakuotė:

Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

13.2. Papildoma informacija

Produktas laikomas pavojingomis atliekomis.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas (ADR/RID)	Vidaus vandens transportas (ADN)	Jūrų transportas (IMDG)	Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. JT numeris ar ID numeris			
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.	Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.	Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.	Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas			
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.	Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.	Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.	Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)			
nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas
14.4. Pakuotės grupė			
nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas
14.5. Pavojus aplinkai			
nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams			
nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas	nereikšmingas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Duomenų nėra

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Kitos ES normos:

2008/98/EB, 2001/118/EB, 1999/13/EB, 2004/42/EB, (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830, 75/324/EEB, 2008/47/EB, (EB) Nr. 1272/2008, 2008/68/EB, (EB) Nr. 648/2004

Duomenys apie direktyvą 1999/13/EB dėl lakiųjų organinių junginių (VOC) emisijų apribojimo: LOJ vertė 0
Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ emisijų iš dažų ir lakų apribojimo:

P:89735a8c-8ff2-4a30-88bd-a2677e3e05f3 30 g/L, LOJ vertė 0 g/L

Produktas atitinka EB direktyvos 2004/42/EB dėl LOJ kiekio apribojimo normatyvus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 10/11

Cure+

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

[DE] Nacionalinės nuostatos

Nurodymai įdarbinimo apribojimui

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Vandens pavojingumo klasė

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Aprašymas:

Klasifikuota pagal VwVwS, Priedas 3.

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 900, TRGS 905

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564

Kitos nuostatos, apribojimai ir potvarkiai

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Duomenų nėra

16 SKIRSNIS. Kita informacija

16.1. Pakeitimų nuorodos

Duomenų nėra

16.2. Santrumpos ir akronimai

Apžvalgos lentelę rasite www.euphrac.eu

16.3. Svarbios literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Medžiagos pavadinimas	Rūšis	tiekimo šaltinis(iai)
Silicic acid, potassium salt CAS Nr.: 1312-76-1 EB Nr.: 215-199-1	LD ₅₀ odos; LC ₅₀ ūmus inhaliacinis toksiškumas (garų); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Šaltinis: Europos cheminių medžiagų agentūra, http://echa.europa.eu/
lithium hydroxide CAS Nr.: 1310-66-3	LD ₅₀ odos; LC ₅₀ ūmus inhaliacinis toksiškumas (dulkės/rūkas)	Šaltinis: Europos cheminių medžiagų agentūra, http://echa.europa.eu/

16.4. Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojų klasės ir pavojų kategorijos	Pavojingumo frazės	Klasifikavimo procedūra
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Dirgina odą.	
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.	

16.5. R-, H- ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

Pavojingumo frazės	
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.

16.6. Nuorodos dėl mokymų

Duomenų nėra

16.7. Papildomos nuorodos

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdurbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Peržiūrėta: 2023-03-17

Spausdinimo data: 2023-03-17

Versija: 1.2



Puslapis 11/11

Cure+

būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.