

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekės pavadinimas : CCMax4HP, CCMax 5
Produkto kodas : EC402
Produkto tipas : Šis produktas yra prekė pagal REACH apibrėžimą. Kadangi klasifikavimo ir ženklinimo reikalavimai (KŽP) griežtai taikomi medžiagoms ir mišiniams, juose nėra nuostatos prekėms. Tačiau šio produkto SDL ir apibrėžtas ženklinimas etiketėmis pateikti savanoriškai. Kaip naudotojo rūpestingumo pareiga.

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Gaminys
Skirta naudoti pramonėje su aukštai temperatūrai atspariomis priemonėmis.

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas

Unifrax Limited
Mill Lane, Rainford
WA11 8LP St Helens, Merseyside - United Kingdom
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916
reachsds@unifrax.com

kompetentingo asmens el. pašto adresas

reachsds@unifrax.com

Platintojas

Unifrax GmbH
Kleinreinsdorf 62
07989 Teichwolframsdorf - Germany
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

Platintojas

Unifrax France
17 Rue Antoine Durafour
42420 Lorette - France
T +33 (0) 477 737 032 - F +33 (0) 477 733 991

Platintojas

Unifrax Derby
Shaftsbury Street
DE23 8XA Derby - United Kingdom
T +44 (0) 1332 331808

Platintojas

Unifrax s.r.o.
Ruská 311, Pozorka
417 03 Dubí 3 - Czech Republic
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838
pskvara@unifrax.com

Platintojas

Unifrax Italia Srl
Via Volonterio 19
21047 Saronno (VA) - Italy
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

Platintojas

Unifrax Spain
Cristobal Bordiu 20
28003 Madrid - Spain
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : Darbo higiena ir priežiūra: tel.: + 44 (0) 1744 887603; el. paštas: reachsds@unifrax.com; (8:15–17:10 val.); kalba: Anglų kalba

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Šis gaminys yra daiktas. Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Neklasifikuojama

2.2. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS08

CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

Signalinis žodis (CLP)	: Pavojinga
Pavojingos sudedamosios dalys	: Aliuminio silikato ugniai atsparūs keramikos pluoštai
Atsargumo frazės (CLP)	: P201 - Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių. P280 - Mūvėti kvėpavimo takų apsauga.

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją : Pluošto dulkių: Gali sukelti mechaninį odos, akių ir kvėpavimo sistemos dirginimą.

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra

3.2. Mišiniai

Nėra

Paaiškinimai

: Gaminys

Visuose gaminiuose yra aliuminio-silicio dioksido ugniai atsparių keraminių pluoštų (RCF/ASW, CAS 142844-00-6): nė vienas

komponentas nėra radioaktyvus pagal Europos Direktyvos Eurotomo 96/29 sąlygas. > 85 %

Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es)

Rišamoji medžiaga (Organinis) < 10 %

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Naudojant gali išsiskirti pluoštinės dulkės. Jei dirgina nosį ir gerklę, išsekite į gryną orą.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jei odos sudirgimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Nurijimo rizika.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis įkvėpus : mechaninis dirginimas.

Simptomai / poveikis patekus ant odos : mechaninis dirginimas.

Simptomai / poveikis patekus į akis : mechaninis dirginimas.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Produktas nėra degus. Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą. Putos. Sausi milteliai. Anglies dioksidas. Purškiamas vanduo.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.

Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga : Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.

CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

Avarinių atvejų planai : Draudžiama pašaliniams asmenims.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.

Avarinių atvejų planai : Darbus gali atlikti tik kvalifikuoti ir įgalioti asmenys.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Venkite prasiskverbimo į podirvį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai. Kiek įmanoma, sumažinkite dulkių susidarymą. Dulkes galima valyti dulkių siurbliu, turinčiu HEPA (didelio efektyvumo dalelių oro) filtrą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atsargumo priemonių taikymas naudojant. Žiūrėti skyrių 7. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Venkite sąlyčio su akimis. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Gerai nuvalykite suteptus paviršius. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikykite produktą tik originalioje pakuotėje. Laikykite uždarytą sausoje ir vėsioje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tik profesionaliems naudotojams. Žiūrėti skyrių 8. Poveikio scenarijai.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

CCMax4HP, CCMax 5	
Lietuva	Neviršyti bendrosios ribinės dulkių vertės

Poveikio ribinės vertės kitiems komponentams

Aliuminio silikato ugniai atsparūs keramikos pluoštai (142844-00-6)	
Lietuva	Rekomenduojamos stebėjimo procedūros WHO-EURO metodas: Skaidulų koncentracijų ore nustatymas; rekomenduojamas metodas naudojant fazinio kontrasto optinį mikroskopą (membraninio filtro metodas); Pasaulinė Sveikatos Organizacija, Ženeva 1997 m. ISBN 92 4 154496 1.

Aliuminio silikato ugniai atsparūs keramikos pluoštai (142844-00-6)

DNEL/DMEL (papildoma informacija)	
ilgalaikis - Vietinis, Įkvėpimas	2,17 f/ml

8.2. Poveikio kontrolė

Rankų apsauga:

Apsauginės odinės pirštinės

Akių apsauga:

Reikia naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais.

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. Nesineškite darbo drabužių į namus

Kvėpavimo takų apsauga:

Susidariusi dulkelms: Dėvėkite atitinkamą kaukę



CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

Kita informacija:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Nesineškite darbo drabužių į namus. Laikykite atskirai darbo drabužius nuo kitų drabužių. Juos plaukite atskirai.

Naudojimas ir rizikos valdymo priemonės (RVP)

Naudojimo paskirtis

Antrinis naudojimas – keitimas į šlapius ir sausus mišinius bei gaminius.

Procesas apima: maišymo, formavimo operacijos, RCF / ASW gaminių tvarkymas, savo sudėtyje turinčių RCF / ASW gaminių surinkimas, RCF / ASW gaminių užbaigimas mašinomis arba rankomis.

Nuoroda ES 2*

RVP – valdymo hierarchija

- Kai praktiškai įmanoma, proceso metu automatiškai tiekite RCF / ASW

- Kai praktiškai įmanoma, atskirkite sausąjį ir šlapiąjį apdorojimą

- Aptverkite procesą, jei praktiškai įmanoma.

- Kai praktiškai įmanoma, atskirkite mašinų vietas ir apribokite procese dalyvaujančių operatorių prieigą.

- Aptverkite mašinas, kaip galėdami daugiau.

- Kur galima, įrenkite vietinę ištraukiamąją ventiliaciją, kai mašina atlieka apdailos, tvarkymo, suspaudimo darbus ir kai atliekami rankinio pjovimo darbai, kad pašalintumėte dulkes prie šaltinio

- Įdarbinkite patyrusius darbuotojus – mokančius tinkamai naudoti pluoštinius gaminius

- Atliekant užduotis, kurių metu susidaro dulės, reikia naudoti asmens apsaugos priemonės (AAP) ir kvėpavimo takų apsaugos priemones

- Užtikrinkite dulkių siurblio prijungimą vietą prie centrinės sistemos, jeigu praktiškai įmanoma, arba naudokite nešiojamą HEPA siurbli

- Reguliarus valymas – naudokite drėgnojo valymo prietaisus, jeigu praktiškai įmanoma; apskritai, turėtų būti naudojamas HEPA siurblys.

- Sausasis valymas ir suspausto oro naudojimas turėtų būti draudžiami

- Atliekos turėtų būti laikomos prie šaltinio, pažymėtos ir laikomos atskirai išmetimui arba perdirbimui.

Naudojimo paskirtis

Tretinis naudojimas – techninė priežiūra ir naudojimo trukmė (pramoninis arba profesionalus naudojimas)

Procesas: smulkus remontas, įskaitant RCF / ASW gaminių pašalinimą ir įrengimą. Gaminių naudojimas uždaroje sistemoje, kur yra atsitiktinė valdymo prieiga arba jokios prieigos.

Nuoroda ES 3*

RVP – valdymo hierarchija

- Naudokite iš anksto supjaustytas ir surūšiuotas pagal dydį dalis, jei praktiškai įmanoma.

- Užtikrinkite tik išmokytų (įgaliotų) operatorių prieigą

- Jei praktiškai įmanoma, atlikite pjovimą rankomis atskirtoje vietoje, ant dulkes ir dūmus pašalinančių staklių.

- Reguliariai valykite darbo vietą pamainos metu naudodami HEPA dulkių siurbli.

- Neleiskite naudoti sausojo valymo ir valymo suspaustu oru.

- Sukraukite atliekas į maišus ir juos izoliuokite iškart prie šaltinio.

- Atlikdami užduotį, naudokite AAP ir kvėpavimo takų apsaugos priemones.

- Naudokite geros higienos praktiką.

Naudojimo paskirtis

Tretinis naudojimas – įrengimas ir pašalinimas (pramoninis arba profesionalus).

RCF / ASW įrengimas ir pašalinimas dideliu mastu iš pramoninių procesų.

Profesionalų atliekamas įrengimas ir pašalinimas dideliu mastu.

Nuoroda ES 4*

RVP – valdymo hierarchija

- Jei praktiškai įmanoma, aptverkite arba atskirkite darbo vietą.

- Leiskite tik įgaliotus darbuotojus.

- Prieš atlikdami šalinimą sudrėkinkite izoliaciją, jei praktiškai įmanoma.

- Jei praktiškai įmanoma, pašalinimo metu naudokite ilgą vandens purkštuvą arba atliekų surinkimo sunkvežimį.

- Pjaustydami gaminius rankomis, naudokite dulkių ir dūmų šalinimo stakles.

- Uždenkite iš anksto supjaustytą dalį transportavimo metu ir laikykite taip, kad apsaugotumėte nuo antrinio poveikio.

- Jei praktiškai įmanoma, pateikite kelias siurblio žarnas, kad būtų galima patogiai surinkti išsiliejusias medžiagas, arba naudokite HEPA filtravimo siurblius.

- Sukraukite atliekas į maišus iškart prie šaltinio.

- Neleiskite naudoti sausojo valymo ir (arba) valymo suspaustu oru.

- Tik patyrę darbuotojai

- Naudokite AAP ir kvėpavimo takų apsaugos priemones, tinkamas tikėtinoms koncentracijoms.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Kietasis kūnas
Spalva	: baltas.
Kvapapas	: bekvapis.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: Nėra
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: > 1650 °C Pluoštai
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra

CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

Pliūpsnio taškas	: Nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Duomenų nėra
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tirpumas	: Vanduo: < 1 mg/l Pluoštai
Log Pow	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Klampumas, dinamiškas	: Nėra
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Nėra

9.2. Kita informacija

Kitos savybės : Gaminyje esančių plaušelių skersmens ilgio svorinis geometrinis vidurkis: 1,4–3 µm.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.2. Cheminis stabilumas

Laikant ir naudojant normaliomis sąlygomis, produktas yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra žinoma jokia pavojinga reakcija.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Jokio (-ios).

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Turi organinių medžiagų ir pakaitinų pirmą kartą gali išlaisvinti lakiuosius organinius junginius.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų) pH: Nėra
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų) pH: Nėra
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Pluoštai Gali sukelti vėžį įkvėpus. Metodas: įkvėpimas tik per nosį. Kelios dozės ir gyvūno rūšis: žiurkė, dozė: 3 mg/m ³ , 9 mg/m ³ ir 16 mg/m ³ 24 mėn. Rezultatai: minimali arba nesunki plaučių fibrozė skiriant 9 mg/m ³ ir 16 mg/m ³ . Nėra su RCF susijusių plaučių auglių įrodymų vartojant šias dozes. Metodas: įkvėpimas tik per nosį. Viena dozė ir gyvūno rūšis: žiurkė, dozė: 30 mg/m ³ . Rezultatai: šis tyrimas buvo skirtas patikrinti RCF ūmų toksiškumą ir kancerogeniškumą esant dideliame poveikiui. Auglio susidarymo dažnis (isk. mezoteliomą) padidėjo taikant šią dozę. Dėl per didelės apkrovos buvimo (aptikta tik baigus tyrimą), kai skirta dozė viršijo plaučių pajėgumą, galima daryti reikšmingą išvadą kalbant apie pavojaus ir rizikos vertinimo sunkumą.

CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Netinkamas)
Kita informacija	: Įprastas toksikokinetiškumas Poveikis dažniausiai įkvėpus arba prarijus. Nebuvo įrodyta, kad panašaus dydžio kaip RCF / ASW dirbtinio stiklo pluoštai judėtų iš plaučių ir (arba) virškinimo trakto ir kauptųsi kitose organizmo vietose. Palyginus su dauguma natūraliai susidarantių mineralų, RCF / ASW turi mažą gebėjimą išlikti ir kauptis organizme (3 savaites trukusiame žiurkių įkvėpimo tyrime ilgų pluoštų pusėjimo trukmė (> 20 μm) buvo maždaug 60 dienų). Žmogaus toksikologiniai duomenys Siekiant nustatyti galimą RCF poveikį žmogaus sveikatai, Sinsinacio universitete buvo atliktas su RCF dirbančių darbuotojų JAV medicininės priežiūros tyrimas. Darbo medicinos institutas (angl. IOM) atliko su RCF dirbančių darbuotojų Europos gamybos įmonėse medicininės priežiūros tyrimą. Tarp gamybos darbuotojų Europoje ir JAV atlikti sergamumo plaučių lygomis tyrimai parodė intersticinės fibrozės nebuvimą. O atliekant RCF poveikio išilginį tyrimą nebuvo pastebėtas plaučių funkcijos praradimas. Statistiškai reikšminga sąsaja tarp krūtinplėvės apnašų ir RCF kaupimosi poveikio buvo pastebėta atliekant JAV išilginį tyrimą. JAV mirtingumo tyrimas nepateikė padidėjusio plaučių auglių vystymosi plaučių parenchimoje arba pleuroje įrodymų. Dirginančios savybės Atliekant tyrimus su gyvūnais (ES B 4 metodas) gauti neigiami odos dirginimo rezultatai. Įkvepiant tik per nosį sukeliamas vienalaikis sunkus poveikis akims, tačiau nėra pranešama apie per didelį akių dirginimą. Taip pat nėra jokių kvėpavimo trakto dirginimo įrodymų gyvūnų įkvėpimo atveju. Žmonių duomenys patvirtina, kad žmonėms pasireiškia tik mechaninis dirginimas, lemiantis niežėjimą. Patikrinus JK gamyklas, nebuvo rasta jokių odos ligų, susijusių su pluoštų poveikiu, įrodymų.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Ūmus toksiškumas vandens organizmams	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams	: Neklasifikuojama (Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

CCMax4HP, CCMax 5	
Patvarumas ir skaidomumas	Nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

CCMax4HP, CCMax 5	
Bioakumuliacijos potencialas	Nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

CCMax4HP, CCMax 5	
Ekologija – dirvožemis	Nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

CCMax4HP, CCMax 5	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų	

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Europos atliekų katalogas.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Nepilkite nei į kanalizacijas, nei į vandens tėkmes.

CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

Produktu / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.4. Pakuotės grupė				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.5. Pavojus aplinkai				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

- Sausumos transportas

Nėra

- Jūrų transportas

Nėra

- Oro transportas

Nėra

- Vidaus vandens transportas

Nėra

- Geležinkelių transportas

Nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

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

Kiti apribojimai taikomi pagal reglamento (EB) nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

28. Medžiagos, įrašytos į Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalį, klasifikuojamos kaip 1A ar 1B kategorijos kancerogenai (3.1 lentelė) arba 1 ar 2 kategorijos kancerogenai (3.2 lentelė) ir nurodomos taip: 1 priedėlyje išvardyti 1A kategorijos kancerogenai (3.1 lentelė), 1 kategorijos kancerogenai (3.2 lentelė) 2 priedėlyje išvardyti 1B kategorijos kancerogenai (3.1 lentelė), 2 kategorijos kancerogenai (3.2 lentelė)	Aluminio silikato ugniai atsparūs keramikos pluoštai
--	--

Yra medžiagos iš REACH kandidačių sąrašo iki $\geq 0.1\%$ koncentracijos arba mažesnės konkrečios ribos: Aluminio silikato ugniai atsparūs keramikos pluoštai (CAS 142844-00-6)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Šis gaminy yra daiktas, ir jo nereikia klasifikuoti bei ženklinti pagal dabartinius įstatymus ir reglamentus. Laikykitės darbo apribojimų, taikomų nepilnamečiams. Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus nėščiosioms ir maitinančioms moterims.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

CCMax4HP, CCMax 5

Saugos duomenų lapas

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

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai

: ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra). Gamintojo informacija.

Kita informacija

: Occupational Hygiene: dawn.webster@unifrax.com. Žr. konkretų techninių duomenų lapą norėdami daugiau informacijos. Žr. gaminių, laikomų daiktais, sąrašą.

KFT SDS EU 10

Čia esanti informacija pateikiama sąžiningai ir manoma, kad įsigaliojus šiam saugos duomenų lapui ji yra tiksli. Darbdaviai gali naudoti šį SDL papildyti kitą informaciją, jų surinktą siekiant užtikrinti jų darbuotojų saugumą ir sveikatą bei tinkamą gaminio naudojimą. Ši svarbių duomenų suvestinė atspindi profesinį sprendimą; darbdaviai turėtų atkreipti dėmesį, kad ne tokia reikšminga laikoma informacija nebuvo įtraukta į šį SDL. Todėl, atsižvelgiant į šio dokumento suvestinės pobūdį, „Unifrax I LLC“ nepratęsia jokios garantijos (tiesioginės ar numanomos), neprisiima jokios atsakomybės ir neteikia pareiškimų dėl šios informacijos išsamumo ar tinkamumo naudotojo numatytais tikslais.