

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma : Gaminys
Prekės pavadinimas : VCMax 1, VCMax 2
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 : Skirta naudoti pramonėje su aukštai temperatūrai atspariomis priemonėmis.

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Pramoninkas / tiekėjas**

Alkegen (formerly Unifrax)
Mill Lane, Rainford
UK– WA11 8LP St Helens, Merseyside
United Kingdom
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916

kompetentingo asmens el. pašto adresas

reachsds@alkegen.com

Platintojas

Alkegen (formerly Unifrax)
Kleinreinsdorf 62
DE– 07989 Teichwolframsdorf
Germany
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

Platintojas

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

Platintojas

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

Platintojas

Alkegen (formerly Unifrax)
Ruská 311, Pozorka
CZ– 417 03 Dubí 3
Czech Republic
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838

Platintojas

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

Platintojas

Alkegen (formerly Unifrax)
Cristobal Bordiu 20
ES– 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@alkegen.com;
(8:15–17:10 val.); kalba: Anglų kalba

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

VCMaX 1, VCMaX 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokio pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

2.2. Ženklavimo elementai

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

Papildomi sakiniai : Šis gaminyje yra daiktas, ir jo nereikia klasifikuoti bei ženklinti pagal dabartinius įstatymus ir reglamentus.

2.3. Kiti pavojai

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

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1 \%$, įvertintų pagal REACH XIII priedą

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Paaiškinimai : Gaminyje
Visuose gaminiuose yra Polikristalinė vilna (PCW), CAS 675106-31-7.
Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es)
Visuose gaminiuose yra AES vilna (sintetiniai pluoštai, šarminės žemės silikatas, CAS 436083-99-7).
Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es)
Rišamoji medžiaga (Organinis) < 10%

Šiame mišinyje nėra jokios medžiagos, paminėtos REACH II Priedo 3.2 skirsnyje atitinkančius kriterijus

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei yra bent kokių abejonių ar vis atsiranda tam tikrų simptomų, kreipkitės nedelsiant į gydytoją.
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. Nusivilkite užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Nurišimo 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.

VCMaX 1, VCMaX 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

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.
- Sprogimo pavojus : Produktas nėra sproguos.
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Jokio (-ios).

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

- Bendrieji matavimai : Nesukelkite dulkių. Neįkvėpkite dulkių. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

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

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.
- Kita informacija : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

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 sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Apdirbimo metu papildomi pavojai : Sulaikykite dulkes jų išmetimo taške.
- Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nesukelkite dulkių. Neįkvėpkite dulkių. Venkite sąlyčio su akimis. Gerai nuvalykite suteptus paviršius.
- 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.
- Nurodymai dėl bendro sandėliavimo : Laikykite atokiai nuo maisto, gėrimų ir gyvūnų pašaro.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tik profesionaliems naudotojams. Žiūrėti skyrių 8.

VCMaX 1, VCMaX 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

VCMaX 1, VCMaX 2	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
	Neviršyti bendrosios ribinės dulkių vertės

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Išsiskiriant dulkėms: apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės odinės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Dulkių išsiskirimas: priešdulkinė kaukė. (FFP2)

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nesineškite darbo drabužių į namus. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivilkant. Laikykite atskirai darbo drabužius nuo kitų drabužių. Juos plaukite atskirai.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Kieta
Spalva	: baltas.
Išvaizda	: Pluoštai.
Kvapų	: bekvapis.

VCMaX 1, VCMaX 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: > 1600 °C Pluoštai
Stingimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: Netaikytina
Degumas	: Nedegus
Sprogtamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogio riba	: Netaikytina
Plūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Savaimine neužsidegantis
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Netaikytina
pH tirpalas	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Klampumas, dinamiškas	: Netaikytina
Tirpumas	: Vanduo: < 1 mg/l Pluoštai; praktiškai netirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Netaikytina
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Netaikytina
Garų slėgis	: Netaikytina
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Netaikytina
Dalelių dydis	: Nėra
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra
Dalelių forma	: Nėra
Dalelių santykis	: Nėra
Dalelių agregatinė būseną	: Nėra
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra
Dalelių dulketumą	: Nėra

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Netaikytina
Kitos savybės	: Gaminyje esančių plaušelių skersmens ilgio svorinis geometrinis vidurkis: 4 - 7 µm

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

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).

VCMax 1, VCMax 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

10.6. Pavojingi skilimo produktai

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

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) pH: Netaikytina
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) pH: Netaikytina
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Pluoštai (451 EBPO metodas) Bandymai su gyvūnais neparodė koncerogeninio poveikio
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Netinkamas)

VCMax 1, VCMax 2

Klumpumas, kinematinis	Netaikytina
------------------------	-------------

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

VCMa₁, VCMa₂

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

11.2.2. Kita informacija

Kita informacija

: Lėtinis poveikis:

Atliktas polikristalinio pluošto įkvėpimo tyrimas, trukęs visą žiurkės gyvenimą, parodė, kad pasirinkus didžiausią dozę nebuvo jokių plaučių vėžio, plaučių fibrozės arba kitų neigiamų poveikių požymių. Intraperitoninių, intratrachėjinių ir intrapleurinių žiurkių tyrimų metu, kartu su dviem in vitro tyrimais, gauti neigiami rezultatai. Nepaisant kai kurių tyrimų apribojimų, svarbu pažymėti, kad atliekant gyvūnų tyrimus nuolat trūko kancerogeninio poveikio.

1988 m. Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra (IARC) kancerogeniškomis laikė kelias pluoštų grupes. Viena grupė buvo prastai apibrėžtų nesulyginamų pluoštų rūšių [polikristalinis pluoštas, ugniai atsparus keraminis pluoštas (RCF) ir monokristaliniai siūlai] priskyrimas vienai plačiai kategorijai, kurią jie pavadino „keraminiai pluoštai“. IARC monografijoje buvo aiškiai nurodyta, kad tyrimo duomenys, susiję su polikristaliniais pluoštais, buvo neigiami, tačiau pagal IARC klasifikavimo principus, kitų pluoštų rūšių teigiami rezultatai lėmė išvadą, kad visi grupėje esantys pluoštai turi būti laikomi kaip galimi žmogaus kancerogenai (IARC 2B kategorija). Kitoje monografijoje dėl dirbtinių stiklo pluoštų (MMVF) (2002 m.) IARC konkrečiai iš naujo neįvertino polikristalinio pluošto. Metinėje kancerogenų ataskaitoje, kurią paruošė Nacionalinė toksikologijos programa (NTP), (naujausias leidimas) „keraminiai pluoštai (įkvėpiamas dydis)“ buvo suklasifikuoti kaip tikėtini kancerogenai.

Daugumos pagamintų polikristalinių pluoštų, įskaitant „Saffil“, pluošto skersmuo yra per didelis, kad būtų įkvėptas. Daugybėje mokslinių tyrimų teigiama, kad galimas įkvėpiamų pluoštų toksiškumas yra tiesiogiai susijęs su biologiniu patvarumu (laiko tarpas, per kurį pluoštas pasišalina iš plaučių). Pagal ribotus in vitro laboratorinius tyrimus, kurių metu tiriami pluoštų skaidymosi sparta imituojamame plaučių skystyje, polikristaliniai pluoštai yra santykinai patvarūs.

Kvėpavimo stebėjimo tyrimų duomenys nėra pasiekiami su polikristaline vata (PCW) dirbantiems darbuotojams. Atlikus nedidelės darbuotojų, kurie buvo veikiami PCW, o anksčiau ir RCF bei kitų pluoštų, grupės krūtinės ląstos rentgenologinį tyrimą nepastebėta jokių intersticinės plaučių ligos požymių, o atlikus plaučių funkcijos tyrimą nepastebėta jokio plaučių funkcijos prastėjimo pagreitėjimo. Simptomų nebuvo galima priskirti arba atskirti nuo PCW poveikio dėl ankstesnių pluoštų poveikio.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)

: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)

: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

VCMa ₁ , VCMa ₂	
Patvarumas ir skaidomumas	Netaikytina.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

VCMa ₁ , VCMa ₂	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Netaikytina
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Netaikytina
Bioakumuliacijos potencialas	Netaikytina.

12.4. Judumas dirvožemyje

VCMa ₁ , VCMa ₂	
Ekologija – dirvožemis	Netaikytina.

VCMaX 1, VCMaX 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

VCMaX 1, VCMaX 2
PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo 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.

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Nešalinkite kartu su buitinėmis atliekomis.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Netaikytina

Jūrų transportas

Netaikytina

Oro transportas

Netaikytina

Vidaus vandens transportas

Netaikytina

Geležinkelių transportas

Netaikytina

VCMax 1, VCMax 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Šis gaminytis yra daiktas, ir jo nereikia klasifikuoti bei ženklinti pagal dabartinius įstatymus ir reglamentus. Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai.

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Nėra.

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra.

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardantių medžiagų.

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirtakais ir jų naudojimo.

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirtakų)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

VCMaX 1, VCMaX 2

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba

Duomenų šaltiniai

Kita informacija

: Gamintojo informacija. Europos cheminių medžiagų agentūra, <http://echa.europa.eu/>.

: Occupational Hygiene: dawn.webster@alkegen.com.

. PRIEŽIŪROS PROGRAMA

Kad suteiktų pagalbą visų produktų, kuriuose yra HTIW, naudotojams, ECFIA, atstovaujanti aukštą temperatūrą izoliuojančios vatos (HTIW) pramonę, pasižadėjo vykdyti išplėstinę pramoninės higienos programą.

Tikslai yra dvejopi:

- stebėti dulkių koncentracijas darbo vietose tiek gamintojo, tiek kliento nuosavybėje; dokumentuoti gamybos procesą ir naudoti HTIW produktus žvelgiant iš pramoninės higienos perspektyvos, kad būtų galima sukurti tinkamas poveikio mažinimo rekomendacijas.

KFT SDS EU 06

Informacija šiame SDL (1) yra išsamūs duomenys apie medžiagos tapatybę, informacija apie gamintoją / tiekėją, pavojų apibūdinimą ir prevenciją, reagavimą į nelaimes ir kita specializuota informacija, (2) mūsų žiniomis ir sąžiningu įsitikinimu yra tiksli informacija jos paskelbimo metu, (3) yra rekomendacinė ir informuoja kaip saugiai tvarkyti, naudoti, perdirbti, saugoti, transportuoti, utilizuoti ir išpilti nurodytą medžiagą, (4) turi būti suprantama ir naudojama kartu su įmonės aktualia literatūra, (5) yra susijusi tik su konkrečia nurodyta medžiaga ir gali negalioti, jei medžiaga naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose bei (6) pateikiama be teisiškai ar faktiškai išreikštos ar numanomos garantijos dėl medžiagos atitikimo pirkėjų lūkesčiams ar tinkamumo konkrečiam tikslui. Šis dokumentas nėra produkto specifikacija ir negali būti ja laikomas. Darbdaviai gali naudoti šį SDL papildyti kitą sukaupią informaciją, siekiant užtikrinti darbuotojų saugą ir sveikatą darbo vietoje bei teisingą produkto naudojimą.