

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

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : DPF HARD CEMENT

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pagrindinė naudojimo kategorija : Naudojimas pramonėje
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

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

Platintojas

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

kompetentingo asmens el. pašto adresas

reachsds@alkegen.com

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)
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)
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	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

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

Neklasifikuojama

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

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]

EUH frazės : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

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

Komponentas	
dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas (6381-92-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA) (60-00-4)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas	CAS Nr: 6381-92-6 EB Nr: 205-358-3	$\geq 2,5 - < 5$	Acute Tox. 4 (Įkvėpus: dulkių, rūko), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) STOT RE 2, H373
etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA)	CAS Nr: 60-00-4 EB Nr: 200-449-4 Indekso Nr: 607-429-00-8	$\geq 1 - < 2,5$	Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

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 : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant iškvieskite gydytoją. Iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Duokite išgerti daug vandens. Pasijutęs blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

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

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.
---	--

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu	: Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.
Kita informacija	: Neleiskite patekti priešgaisriniais nuotėkiams į kanalizacijas ar vandens telkinius. Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai	: Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
---------------------	-------------------------------------

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai	: Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas.
------------------------	--

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
------------------	---

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Venkite prasiskverbimo į podirvį. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	: Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga. Surinkite mechanškai (sušluodami arba susemdami į semtuvėlį) ir supilkite į atitinkamą indą, skirtą pašalinimui.
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

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	: Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės	: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Apsaugokite nuo: Rūgštys, Šilumos šaltiniai. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
Nesuderinamos medžiagos	: Spalvotieji metalai (Al, Cu, Zn) ir jų lydiniai.
Laikymo temperatūra	: 5 – 20 °C

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

Nurodymai dėl bendro sandėliavimo : Laikykite atokiai nuo maisto, gėrimų ir gyvūnų pašaro.
Pakavimo medžiagos : Originali pakuotė.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA) (60-00-4)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	3 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,5 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,2 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	25 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,6 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	2,17 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,217 mg/l
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	1,11 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	50 mg/l

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 apsauga

Akių apsauga:

Jei gali užtikšti ant akių, naudokite apsauginius akinius. EN 166

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. EN ISO 13688. EN 13034

Rankų apsauga:

Esant pakartotiniam ar ilgam kontaktui dėvėkite pirštines. Nitrilo kaučiukas. EN 374. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo. Pirštinės privalo būti pakeistos po kiekvieno naudojimo ir įplyšus arba pradūrus

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Skystas produktas: Įkvėpimo rizika. Dulkių išsiskyrimas: nuo dulkių apsauganti kaukė, turinti filtrą P2. EN 143

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:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Nesineškite darbo drabužių į namus. 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	: Skysta
Spalva	: baltas.
Išvaizda	: Klampus.
Kvapų	: bekvapis.
Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nėra
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: Nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampus, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Vanduo: Mažai tirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 1090 kg/m³
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

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)

DPF HARD CEMENT	
ATE CLP (dulkės,rūkas)	> 5 mg/l/4h
dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas (6381-92-6)	
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	> 1000 mg/m ³ (6 h; (412 EBPO metodas))

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
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)
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)

etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA) (60-00-4)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	≥ 500 mg/kg kūno svorio/ dieną (patinas; Read-across)
NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulkės/rūkas/garai, 90 dienos)	3 mg/m ³ (Read-across; (413 EBPO metodas))
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams (Kvėpavimo takai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).

dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas (6381-92-6)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulkės/rūkas/garai, 90 dienos)	≈ 30 mg/m ³ (patinas; (412 EBPO metodas))
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams (kvėpavimo sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).

Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
---------------------	---

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

11.2.2. Kita informacija

Kita informacija

: Ypatybės dirginti

Plaušelių su medžiaga bandymų patvirtintais metodais metu (direktyva 67/548/EB, V priedas, B4 metodas) gauti neigiami rezultatai. Visi žmogaus sukurti mineraliniai plaušeliai, kaip ir kai kurie natūralūs plaušeliai, gali nestipriai sudirginti sukeldami niežėjimą arba, retais atvejais kai kuriems asmenims, nedidelį paraudimą. Kitaip nei kitų dirgiklių reakcijos, tai nėra alergija ar cheminis odos pažeidimas, tačiau laikinas mechaninis poveikis, Kiti bandymai su gyvūnais

Šios medžiagos sukurtos taip, kad greitai pasišalintų iš audinių. Ir jos žemas biologinis išlaikymas buvo patvirtintas daugybėje studijų, pagrįstų ES protokolu ECB/TM/27(7 perž.) ir Vokietijos metodu, nurodytu TRGS 905 (1999). Įkvėpus, net ir didelėmis dozėmis, ji nesikaupia tokiu aptinkamu kiekiu, kuris sukeltų rimtą šalutinį biologinį poveikį.

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)

Gerai nesiskaido

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA) (60-00-4)

Patvarumas ir skaidomumas

Biologiškai sunkiai skaidus.

dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas (6381-92-6)

Patvarumas ir skaidomumas

EDTA ir jo druskos: Biologiškai sunkiai skaidus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA) (60-00-4)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)

-3,86 (25 °C)

dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas (6381-92-6)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)

-11,7

Bioakumuliacijos potencialas

Mažai tikėtina bioakumuliacija.

12.4. Judumas dirvožemyje

dinatrio etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA), dihidratas (6381-92-6)

Ekologija – dirvožemis

Netinkamas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

DPF HARD CEMENT

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

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. Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką. Nešalinkite kartu su buitinėmis atliekomis.

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Perdirbkite arba pašalinkite pagal galiojančius įstatymus.

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

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

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 pirmtakų reglamentas (2019/1148)

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

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

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

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)

DPF HARD CEMENT

Saugos Duomenų Lapas

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

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
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris

Duomenų šaltiniai : Europos cheminių medžiagų agentūra, <http://echa.europa.eu/>. Gamintojo informacija.
Kita informacija : Occupational Hygiene: dawn.webster@alkegen.com.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Įkvėpus:dulkių,rūko)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:dulkių,rūko), 4 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija

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.