

1 Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas:

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas

Tinko mišinys - Pramoninės, profesionalios ir privačios paskirties gaminys, skirtas maišymui su vandeniu, naudojimui statyboje. Nepatartina naudoti jokiais kitais tikslais.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas

KREISEL Vilnius, UAB
Metalo g. 6
02190 Vilnius
Lietuva

Tāl. +370 (0)52 16 40 41
Faks +370 (0)52 10 47 64
kreisel@kreisel.lt
kreisel.lt

Informacijos šaltinis:

Produktų saugos skyrius (darbo dienomis 8:00 - 16:00)

1.4 Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 / 5 236 20 52 , +370 / 687 533 78
Europos pagalbos numeris: 112

2 Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Atkrenta

Pavojaus piktogramos

Atkrenta

Signalinis žodis

Atkrenta

Teiginiai apie pavojų

Atkrenta

Išpėjamieji teiginiai

Dirbant su chemikalais atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.

(Tęsinys 2 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 1 tęsinys)

2.3 Kiti pavojai

Alveolinės frakcijos, kristalinio silicio oksido dalis sudaro mažiau kaip 1%. Atsižvelgiant į tai, produkto ženklavimas nėra privalomas. Tačiau, nepaisant to, rekomenduojama naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Iš sauso mišinio susidaranti dulkės gali dirginti kvėpavimo takus. Pakartotinas didesnio dulkių kiekio įkvėpimas padidina riziką susirgti plaučių ligomis.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

3 Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Cheminė charakteristika: Medžiagos

Šis gaminytis yra mišinys.

3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai

Aprašymas:

Neorganinių rišamųjų medžiagų, užpildų ir nekenksmingų priemaišų mišinys

Pavojingos sudedamosios medžiagos:

| | | |
|--|---|---------|
| CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26 | Kalcio sulfatas, įvairūs hidratai $\text{CaSO}_4 \times (0 - 2) \text{H}_2\text{O}$ Medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai | 50-100% |
| CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 Reg.nr.: - | Silicio dioksidas, kvarcinis smėlis (<1% RCS) Medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai | ≤ 2,5% |
| Kitos sudėtinės dalys (>25%): | | |
| CAS: 16389-88-1 EINECS: 240-440-2 | Dolomitas | 25-50% |

Papildomos nuorodos

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4 Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas



Pirmoji pagalba

Bendra informacija:

Suteikiant pirmąją pagalbą, specialios asmeninės saugos priemonės nėra reikalingos, tačiau reikėtų vengti kontakto su gaminiu.

Įkvėpus:

Pašalinti dulkių šaltinį ir pasirūpinti grynu oru arba išnešti nukentėjusį į gryną orą. Esant pykinimui, kosuliui ar dirginimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda: Nuplauti šiltu vandeniu. Iš esmės produktas odos nedirgina.

(Tęsinys 3 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 2 tęsinys)

Po kontakto su akimis:

Netrinti akių, nes dėl mechaninio poveikio akys gali būti papildomai pažeistos. Jei yra, išimti kontaktinius lęšius ir nedelsiant, mažiausiai 20 minučių skalauti akis atvertais vokais tekančiu vandeniu. Esant galimybei, naudoti izotoninį akių skalavimo tirpalą (pvz. 0,9% NaCl). Visuomet pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Neskatinti vėmimo. Nepraradus sąmonės, burną skalauti vandeniu, gerti daug vandens. Pasikonsultuoti su gydytoju ar kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai ir poveikis aprašyti 2 ir 11 skyriuose.

Nuorodos gydytojui:

Gydymas simptominis

Pavojai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Kreipiantis į gydytoją, pagal galimybes turėtų būti pateiktas šis Saugos duomenų lapas.

5 Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Tiek tiekiamas mišinys, tiek sumaišytas nėra degus. Dėl to gesinimo priemonės derinamos prie aplinkos gaisringumo.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaminys nėra sprogus ar degus ir su kitomis medžiagomis neturi degimą skatinančio poveikio. Kilus gaisrui gali susidaryti neorganinės degimo dulkės. Vengti dulkių susidarymo.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialiosios priemonės nėra būtinos. Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją. Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

6 Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti dulkių susidarymo. Vengti patekimo ant odos ir į akis, tai pat neįkvėpti. Sekti nurodymais užkeretančiais kelią medžiagos sklidimui aplinkoje ir naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti neskiestame pavidale arba didesniais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar kanalizaciją.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išbarstytą medžiagą surinkti sausai ir, esant galimybei, panaudoti. Vengti dulkių susidarymo. Valymui naudoti ne žemiau M dulkių klasės (LST EN 60335-2-69) pramoninį siurblij. Nešluoti sausai. Niekomet valymui nenaudoti suspausto oro. Sausai valant susidarant dulkėms, būtinai naudoti asmeninės saugos priemones. Vengti susidarantių dulkių įkvėpimo ir sąlyčio su oda. Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

(Tęsinys 4 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 3 tęsinys)

Palikti sumaišytą skiedinį sukietėti ir utilizuoti (žiūrėti 13.1 skirsnį).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7 Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą. Vengti dulkių susidarymo. Vengti kontakto su akimis ir oda. Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą. Turi būti praustuvų/turi būti vandens, akių ir odos nuplovimui. Šio produkto negali naudoti asmenys, sergantys odos ligomis arba tokie asmenys, kurių odos jautrumas yra padidintas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:

Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Preparatą laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Laikyti gerai uždarytuose induose vėsioje ir sausoje vietoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.

Sandėliavimo laikas:

Sandėliavimo laikas (sausai, iki 20 °C): žiūrėti nurodymą ant pakuotės.

Sandėliavimo klasė: 13

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8 Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

7778-18-9 Kalcio sulfatas, įvairūs hidratai CaSO₄ x (0 - 2) H₂O

| | |
|---------|--|
| AGW (D) | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 6 A mg/m ³ DFG |
|---------|--|

14808-60-7 Silicio dioksidas, kvarcinis smėlis (<1% RCS)

| | |
|----------|--|
| PRD (LT) | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,1 mg/m ³ |
| MAK (D) | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,15 A mg/m ³ 24; Y; DFG |

(Tęsinys 5 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 4 tęsinys)

DNEL lygių**7778-18-9 Kalcio sulfatas, įvairūs hidratai CaSO₄ x (0 - 2) H₂O**

| | | |
|-----------------|---------------------|---------------------------------------|
| Oralinis(ė) | DNEL acute systemic | 11,4 mg/kg (Vartotojas) |
| | DNEL long term | 1,25 mg/kg (Vartotojas) |
| Inhaliacinis(ė) | DNEL acute systemic | 3811 mg/m ³ (Vartotojas) |
| | | 5082 mg/m ³ (Darbuotojas) |
| | DNEL long term | 5,29 mg/m ³ (Vartotojas) |
| | | 21,17 mg/m ³ (Darbuotojas) |

PNEC lygių**7778-18-9 Kalcio sulfatas, įvairūs hidratai CaSO₄ x (0 - 2) H₂O**

| | |
|------|--|
| PNEC | - mg/l (Nuosėdos) not toxic |
| | - mg/l (Žemė) not toxic |
| | 100 mg/l (Aktyviojo dumblo organizmai) |
| | - mg/l (Vanduo) not toxic |

Papildomos ekspozicijos vertės, esant galimiems pavojams perdirbimo metu:**Sudedamosios dalys su bendrąja dulkių ribine verte**

| | |
|--------------------|--|
| MAK (TRGS 900) (D) | TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 6 A 20 E mg/m ³ IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1,25 A 10 E mg/m ³ A - IFA 6068 (2003) E - IFA 7284 (2003) |
|--------------------|--|

A - Alveolinė frakcija E - Įkvėpiamoji frakcija (DIN EN 481)

Papildomos nuorodos:

Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolė**8.2.1. Asmens saugos priemonės****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą. Vengti ilgalaikio arba intensyvaus kontakto su oda. Vengti kontakto su akimis. Prieš pertraukus ir baigus darbą nusiplauti rankas. Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Kvėpavimo takų apsauga:

Respiratorius (FFP2 tipo pagal EN 149)

Ribinių verčių užtikrinimui naudoti efektyvias technines priemones, pvz. vietinio dulkių nusiurbimo įrangą. Esant pavojui viršyti ribines vertes, pvz. dirbant su atvirais sausais miltelių pavidalo gaminiiais ar naudojant purškimo būdu, naudoti pritaikytą kvėpavimo takų apsaugos kaukę:

(Tęsinys 6 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 5 tęsinys)

Rankų apsauga:



Chemikalams atsparios pirštinės pagal EN 374

Mūvėti CE ženklą pažymėtas vandeniui nelaidžias, susidėvimui ir šarmams atsparias apsaugines pirštines. Dėl vandens laidumo odinės pirštinės nėra tinkamos ir gali praleisti chromatų turinčius junginius.

Pirštinių medžiaga:

Naudojant paruoštą mišinį, nereikalaujama naudoti cheminėms medžiagoms atsparių pirštinių (III kategorija). Tyrimai parodė, kad nitrilo impregnuotos medvilninės pirštinės (padengimas apie 0,15 mm) suteikia pakankamą apsaugą iki 480 minučių. Pakeisti pramirkusias pirštines. Turėti pirštines pakeitimui.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis:

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvimą laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštinės iš šių medžiagų:

Pirštinės iš nitrilo kaučiukas

Rekomenduojamas gaminio storis: $\geq 0,15\text{mm}$

Netinka pirštinės iš šių medžiagų:

Odinės pirštinės

Akių apsauga:



Susidarant dulkėms ar esant taškymosi pavojui, naudoti sandarius apsauginius akinius (pagal EN 166).

Kūno apsauga:



Dėvėti apsauginius drabužius ilgomis rankovėmis, avėti sandarią avalynę. Jei neįmanoma išvengti kontakto su skiediniu, reikėtų dėvėti ir vandeniui nelaidžius drabužius. Neleisti skiediniui patekti į batus.

Rizikos valdymo priemonės:

Reikalingo efektyvumo užtikrinimui reikalingi personalo teisingo asmeninių saugos priemonių naudojimo apmokymai.

8.2.2. Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui

Dulkių susidarymui mažinti reikėtų naudoti uždaras sistemas (pvz. silosus su juostiniais transporteriais), vietinius nusiurbimus arba kitus techninius įrenginius, pvz. tinkavimo mašinas.

8.2.3. Aplinkos ekspozicijos ribojimas ir stebėjimas

Vengti patekimo į aplinką. Likučius sunaudoti arba reikiamai utilizuoti.

9 Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda:

Forma:

Milteliai

(Tęsinys 7 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 6 tęsinys)

| | |
|---|---|
| Spalva: | Balsva(s) |
| Kvapas: | Bekvapis(ė) |
| pH vertė esant 20 °C: | 7 - 8 Prisotintas vandens tirpalas |
| Sudėties pakeitimas | |
| Tirpimo taškas / Tirpimo sritis: | Nevartotina. |
| Virimo taškas / Virimo sritis: | Nevartotina. |
| Užsidegimo taškas: | Nevartotina. |
| Degumas (kietas, dujinis): | Medžiaga nedegi. |
| Uždegimo temperatūra: | |
| Suirimo temperatūra: | >100 °C su CaSO ₄ ir H ₂ O >800 °C su CaO ir SO ₃ |
| Savaiminis užsidegimas: | Produktas savaime neužsidega. |
| Sprogimo pavojus: | Produktas nekelia sprogo pavojaus. |
| Tankis esant 20 °C: | 2 g/cm ³ |
| Birumo tankis esant 20 °C: | 1200 - 1400 kg/m ³ |
| Tirpumas / Maišymas su vandeniu: | Mažai tirpus(i). |
| Tirpiklių sudėtis: | |
| Organiniai tirpikliai: | 0,0 % |
| Kietųjų dalelių kiekis: | 100,0 % |
| 9.2 Kita informacija | Nėra jokių kitų svarbių informacijų. |

10 Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Nuo sąlyčio su vandeniu vyksta numatyta reakcija, dėl kurios produktas sukietėja ir sudaro tvirtą masę, nereaguojančia su aplinka.

10.2 Cheminis stabilumas Tinkamai ir sausai sandėliuojamas gaminys yra stabilus.

Terminis irimas / vengtinios sąlygos:

Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Sandėliuojant vengti vandens ir drėgmės patekimo (mišinys su drėgme reaguoja ir kietėja).

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nežinomi jokie irimo produktai.

(Tęsinys 8 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 7 tęsinys)

Kitos nuorodos:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

11 Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Produktas nebuvo išbandytas. Išvada padaryta remiantis komponentų savybėmis.

Ūmus toksiškumas**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:****ATE (Acute Toxicity Estimates)**

| | | |
|-----------------|-----------|--------------------|
| Inhaliacinis(ė) | LC50 (4h) | 8,33 mg/l (Žiurkė) |
|-----------------|-----------|--------------------|

7778-18-9 Kalcio sulfatas, įvairūs hidratai CaSO₄ x (0 - 2) H₂O

| | | |
|-------------|------|----------------------|
| Oralinis(ė) | LD50 | >2000 mg/kg (Žiurkė) |
|-------------|------|----------------------|

| | | |
|-----------------|-----------|------------------|
| Inhaliacinis(ė) | LC50 (4h) | >5 mg/l (Žiurkė) |
|-----------------|-----------|------------------|

Pirminis perštelėjimo efektas:**Prie odos:**

Jokio perštelėjimo.

Prie akies:

Jokio perštelėjimo.

Jautrumas:

Nežinomas joks dirginantis poveikis.

Papildomos toksikologinės nuorodos:

Pagal kriterijus, pateikiamus paskutinėje aktualioje bendrųjų ES mišinių klasifikavimo nuostatų redakcijoje, produktą ženklinti neprivaloma.

Remiantis mūsų patirtimi bei turima informacija, naudojant kvalifikuotai ir vartojant pagal instrukciją, produktas nesukelia sveikatai pavojingų reiškinių.

CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai):

Nėra

11.2 Praktinė patirtis

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

11.3 Bendros pastabos

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12 Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas nebuvo išbandytas. Išvada padaryta remiantis komponentų savybėmis.

Vandeninis toksiškumas:**7778-18-9 Kalcio sulfatas, įvairūs hidratai CaSO₄ x (0 - 2) H₂O**

| | |
|------|--|
| EC50 | > 790 mg/kg (Aktyviojo dumblo organizmai) (OECD 209) |
|------|--|

| | |
|------------|--|
| EC50 (48h) | > 79 mg/l (Vandens blusa - daphnia) (OECD 202) |
|------------|--|

LIMIT-Test

| | |
|------------|---|
| EC50 (96h) | 3200 mg/l (Dumbliai - navicula seminulum) |
|------------|---|

(Tęsinys 9 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 8 tęsinys)

| | |
|-----------------------|--|
| LC50 (48h) | >1910 mg/l (Vandens blusa - ceriodaphnia dubia) |
| LC50 (96h freshwater) | > 79 mg/l (Dumbliai) (OECD 201) LIMIT-Test |
| LC50 (96h seawater) | > 79 mg/l (Japoninė medaka - oryzias latipes) (OECD 203) LIMIT-Test |
| LC50 (96h) | >1970 mg/l (Žuvis - pimephales promelas) |

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neorganinis produktas, biologinio valymo metu napasišalina iš vandens.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Organizmuose nesikaupia.

12.4 Judumas dirvožemyje

Mažai tirpus(i)

Ekotoksiniai poveikiai:

7778-18-9 Kalcio sulfatas, įvairūs hidratatai $\text{CaSO}_4 \cdot x (0 - 2) \text{H}_2\text{O}$

NOEC (21d) | 360 mg/l (Vandens blusa - daphnia magna)

Elgesys valymo įrengimuose:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Testo rūšis Poveikio koncentracija Metodas Vertinimas

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos:

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį
Neleisti neskiestame pavidale arba didesniais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar kanalizaciją.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

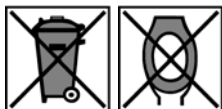
Literatūra

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13 Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Rekomendacija:



Negalima pašalinti kartu su buitineis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

(Tęsinys 10 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 9 tęsinys)

Sausai surinkti, saugoti pažymėtoje talpykloje ir galimai, neviršijant galiojimo laiko, naudoti arba, vengiant bet kokio kontakto su oda ir dulkių susidarymo, sumaišyti su vandeniu. Sudrėkusį ar šlapią gaminį palikti kietėti ir utilizuoti.

Europos atliekų katalogas

| | |
|----------|--|
| 16 03 04 | Neorganinės atliekos, nenurodytos 16 03 03 |
| 17 08 02 | gipso izoliacinės statybinės medžiagos, nenurodytos 17 08 01 |
| 15 01 01 | popieriaus ir kartono pakuotės |

16 03 04 nesunaudoto gaminio likučiams

17 08 02 su vandeniu sumaišytiems ir sukietėjusiems produktams

15 01 01 tuščioms pakuotėms

13.2 Nevalytos pakuotės

Rekomendacija:

Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Perdirbimui atiduoti tik visai tuščias pakuotes.

14 Informacija apie gabenimą

| | |
|---|--------------|
| 14.1 UN numeris ADR, ADN, IMDG, IATA | Atkrenta |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas ADR, ADN, IMDG, IATA | Atkrenta |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) ADR, ADN, IMDG, IATA klasė | Atkrenta |
| 14.4 Įpakavimo grupė ADR, IMDG, IATA | Atkrenta |
| 14.5 Pavojus aplinkai Marine pollutant: | Ne |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nevartotina. |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą | Nevartotina. |
| UN "Model Regulation": | - |

15 Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Dirbant su chemikalais atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.

(Tęsinys 11 psl.)

KREISEL Elastingas gipskartonio siūlių glaistas 691

(Puslapio 10 tęsinys)

Nacionaliniai normatyvai:

Biocidiniai agentai (98/8/EB):

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Vandens taršos klasė:

1 (Savarankiška klasifikacija) vandens užteršimo klasė: silpnai teršiantis vandenį.

Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai:

- Direktyva dėl Europos atliekų sąrašo (atliekų sąrašas - Europos atliekų katalogas).
- Technical Rules for Hazardous Substances 900 - Workplace exposure limits (TRGS 900, Germany)

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 Kita informacija

Pakeitimų pagrindas

* Lyginant su buvusia versija, pakeisti duomenys

R ir H žymuo (numeris ir pilnas tekstas):

Nėra privalomai deklaruojamų medžiagų

Nurodymų patarimai:

Papildomi, išplečiantys reglamentuojamus veiklos su pavojingomis medžiagomis nurodymus, mokymai nėra reikaujami.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:

Produktų saugos skyrius (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Asmuo kontaktams:

Dr. Klaus Ritter

Santrumpos ir akronimai:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Kita informacija:

Duomenys šiame saugos duomenų lape aprašo mūsų gaminio saugos reikalavimus ir remiasi aktualiomis mūsų žiniomis. Jos nesuteikia gaminio savybių garantijos. Mūsų gaminių gavėjas savo atsakomybe turi laikytis galiojančių teisinių dokumentų taip pat ir tokių, kurie nepaminėti šiame duomenų lape.