

## **1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**

### **1.1 Produkto identifikatorius**

**Prekybos ženklas:**

**KREISEL PP DRY**

Preiššaltinis priedas

### **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

**Gyvavimo ciklo etapas**

PW Plačiai paplitęs profesionalus naudojimas

**Naudojimo sektorius**

SU19 Statybos ir konstravimo darbai

**Proceso kategorija**

PROC19 Rankiniu būdu atliekami darbai, kai cheminės medžiagos liečiamos rankomis

**Išleidimo į aplinką kategorija**

ERC10a / ERC11a Plačiai paplitęs gaminių naudojimas su negausiu cheminės medžiagos išsiskyrimu

**Gaminio kategorija**

AC0 Kita

**Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Priedas - Pramoninės ir profesionalios paskirties gaminyje, skirtas maišymui su skiediniais statyboje. Nepatartina naudoti jokiais kitais tikslais.

### **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

**Gamintojas / tiekėjas**

KREISEL Vilnius, UAB  
Metalo g. 6  
02190 Vilnius  
Lietuva

Tāl. +370 52 16 40 41

Faks +370 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  
Europos pagalbos numeris: 112

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 1 tęsinys)

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminyje klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos**

GHS05

**Signalinis žodis**

Pavojinga

**Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

Kalcio formiacija

**Teiginiai apie pavojų**

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

**Įspėjamieji teiginiai**

- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.  
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.  
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

**2.3 Kiti pavojai**

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.**Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.1 Cheminė charakteristika: Medžiagos**

Šis gaminyje yra mišinys.

(Tęsinys 3 psl.)

LT

## KREISEL PP DRY

(Puslapio 2 tęsinys)

## 3.2 Mišiniai

## Aprašymas:

Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais

## Pavojingos sudedamosios medžiagos:

|   |                   |                  |      |
|---|-------------------|------------------|------|
| CAS: 544-17-2<br>EINECS: 208-863-7<br>REACH: 01-2119486476-24 | Kalcio formiacija | Eye Dam. 1, H318 | <70% |
|---|-------------------|------------------|------|

## Kitos sudėtinės dalys (&gt;20%):

|  |          |
|--|----------|
| REACH: <sup>3</sup> Užpildai (nepavojinga) | 25 - 50% |
|--|----------|

## Papildomos nuorodos

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

<sup>3</sup> Šios medžiagos ar medžiagų tapatybė yra komercinė paslaptis, kurios tiekėjas nepranešė.

## 4. SKIRSNIS. 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.

## 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.

## 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.

LT

(Tęsinys 4 psl.)

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 3 tęsinys)

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės**

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

**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. SKIRSNIS. 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 kelia 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 siurbį. Nešluoti sausai. Niekomet valymui nenaudoti suspausto oro. Sausai valant susidarant dulkėms, būtina naudoti asmenines saugos priemones. Vengti susidarančių dulkių įkvėpimo ir sąlyčio su oda. Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas 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.

(Tęsinys 5 psl.)

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 4 tęsinys)

**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 (+5°C iki +25°C): žiūrėti nurodymą ant pakuotės.

**Sandėliavimo klasė: 11****7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga****8.1 Kontrolės parametrai****Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

**Sudedamosios dalys su biologinių ribinių verčių:**

Atkrenta

a - alveolinė frakcija e - įkvepiamoji frakcija (DIN EN 481)

**Papildomos nuorodos:**

Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

**8.2 Poveikio kontrolės priemonės****8.2.1. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Suteptus drabužius nedelsiant nusivilkti ir prieš pakartotinį panaudojimą gerai išvalyti. Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas. Vengti kontakto su akimis ir oda. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti. Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą. Numatyti galimybę nusiprausti darbo vietoje.

**Kvėpavimo 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 gaminiais ar naudojant purškimo būdu, naudoti pritaikytą kvėpavimo takų apsaugos kaukę:

**Rankų apsauga:**

Rekomenduojama prevencinė odos apsauga vartojant apsaugines odos priemones.

(Tęsinys 6 psl.)

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 5 tęsinys)

**Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštinės iš šių medžiagų:**

Polichloroprenas (medžiagos storis  $\geq 0,5$  mm; prasiskverbimo laikas  $\geq 480$  min.)Nitrilo guma (medžiagos storis  $\geq 0,35$  mm; prasiskverbimo laikas  $\geq 480$  min.)Butilo guma (medžiagos storis  $\geq 0,5$  mm; prasiskverbimo laikas  $\geq 480$  min.)Fluorogumas (medžiagos storis  $\geq 0,4$  mm; prasiskverbimo laikas  $\geq 480$  min.)Neoprenas (medžiagos storis  $\geq 0,5$  mm; prasiskverbimo laikas  $\geq 480$  min.)

**Netinka pirštinės iš šių medžiagų:**

Nepraleidžiančios skysčių pirštinės, pagamintos iš audinio, odos ar panašių medžiagų.

**Akių ir (arba) veido apsauga:**



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

**Kūno apsauga:**



Apsauginiai drabužiai

**Rizikos valdymo priemonės:**

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

**8.2.2. Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui**

Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

**8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės**

Vengti patekimo į aplinką. Likučius sunaudoti arba reikiamai utilizuoti.

**9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**

**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

**Bendra informacija**

**Fizinė būseną**

Tvirta(s)

**Išvaizda:**

**Forma:**

Milteliai

**Spalva:**

Balta(s)

**Kvapą:**

Silpna(s), būdinga(s)

**Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Netinkančių saugos

**pH esant 20 °C**

6,5

**Sudėties pakeitimas**

**Lydimosi ir stingimo temperatūra**

Nenustatyta

**Virimo temperatūra arba pradinė virimo**

**temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**

Nenustatyta

**Degumas**

Medžiaga nedegi.

**Pliūpsnio temperatūra:**

Nevartotina.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:**

290 °C (DIN 51794)

**Skilimo temperatūra:**

> 170 °C Skilimo organiniai ingredientai  
> 800 °C

**Oksidacinės savybės:**

Jokių

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Produktas nekelia sprogo pavojaus.

(Tęsinys 7 psl.)

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 6 tęsinys)

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Uždegimo temperatūra:</b>  | Produktas savaime neužsidega. |
| <b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>                                     |                               |
| <b>Tankis esant 20 °C:</b>  | 2,02 g/cm <sup>3</sup>        |
| <b>Birumo tankis:</b>   | 850 - 1.150 kg/m <sup>3</sup> |
| <b>Dalelių dydis:</b>   |                               |
| <b>Dalelių savybės</b>  |                               |
| Žr. 3 pkt.  |                               |
| <b>Tirpumas</b>   |                               |
| <b>Vandeniui:</b>   | 165 g/l                       |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/<br/>vanduo (logaritminė vertė)</b> | - 2,47 Log Pow                |
| <b>Kietųjų dalelių kiekis:</b>  | 100,0 %                       |
| <b>VOC be vandens (EB):</b>   | 0,00 g/l                      |
| <b>VOC su vandeniu (EB):</b>  | 0,00 g/l                      |
| <b>VOC su vandeniu (EB):</b>  | 0,000 %                       |

**9.2 Kita informacija**

|  |          |
|--|----------|
| <b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b>  |          |
| <b>Sprogstamosios medžiagos</b>  | Atkrenta |
| <b>Degiosios dujos</b>   | Atkrenta |
| <b>Aerozoliai</b>  | Atkrenta |
| <b>Oksiduojančiosios dujos</b>   | Atkrenta |
| <b>Suslėgtosios dujos</b>  | Atkrenta |
| <b>Degieji skysčiai</b>  | Atkrenta |
| <b>Degios kietos medžiagos</b>   | Atkrenta |
| <b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b>                                | Atkrenta |
| <b>Piroforiniai skysčiai</b>   | Atkrenta |
| <b>Piroforinės kietosios medžiagos</b>   | Atkrenta |
| <b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b>                                     | Atkrenta |
| <b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b> | Atkrenta |
| <b>Oksiduojantieji skysčiai</b>  | Atkrenta |
| <b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>   | Atkrenta |
| <b>Organiniai peroksidai</b>   | Atkrenta |
| <b>Metalų koroziją sukeliančios medžiagos</b>  | Atkrenta |
| <b>Desensibilizuoti sprogmėnys</b>   | Atkrenta |

**10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas****10.1 Reaktyvumas**

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos (žiūrėti 10.5).

**10.2 Cheminis stabilumas**

Tinkamai ir sausiai sandėliuojamas gaminy yra stabilus.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Sandėliuojant vengti vandens ir drėgmės patekimo.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 8 psl.)

## KREISEL PP DRY

(Puslapio 7 tęsinys)

**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Nežinomi jokie irimo produktai.

**Kitos nuorodos:**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:****544-17-2 Kalcio formiacija**

|                 |                      |   |
|-----------------|----------------------|---|
| Oralinis(ė)     | LD <sub>50</sub>     | 9.600 - 12.800 mg/kg (Pelė) (OECD 401)  |
| Dermalinis(ė)   | LD <sub>50</sub>     | > 2.000 mg/kg (Žiurkė) (OECD 402)       |
| Inhaliacinis(ė) | LC <sub>0</sub> (4h) | > 0,67 mg/l (Žiurkė) (EPA OTS 798.1150) |

**Prie odos:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Prie akies:**

Smarkiai pažeidžia akis.

**Jautrumas:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas reprodukcijai:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT SE):**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT RE):**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Praktinė patirtis**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Bendros pastabos**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Papildomos toksiologinės nuorodos:****Kartotinių dozių toksiškumą**

Pakartotinas didesnio dulkių kiekio įkvėpimas padidina riziką susirgti plaučių ligomis.

(Tęsinys 9 psl.)



**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 8 tęsinys)

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Vandeninis toksiškumas:****544-17-2 Kalcio formiacija**

|                        |  |
|------------------------|--|
| LC <sub>0</sub> (96h)  | > 1.000 mg/l (Zebrinė danija - danio rerio) (ECHA Registration dossier)  |
| EC <sub>0</sub>        | > 1.000 mg/l (Vandens blusa - daphnia magma) (ECHA Registration dossier) |
| EC <sub>50</sub> (72h) | > 1.000 mg/l (pik)   |
| EC <sub>50</sub> (21d) | > 100 mg/l (Vandens blusa - daphnia magma) (ECHA Registration dossier)   |

**12.2 Patvarumas ir skaidumas**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Organizmuose nesikaupia.

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Mažai tirpus(i)

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis****Literatūra**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Ekotoksiniai poveikiai:**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Elgesys valymo įrengimuose:**

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.

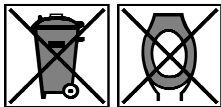
**KREISEL PP DRY**

(Puslapis 9 tęsinys)

**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

**Rekomendacija:**



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

Aplinkos taršos rizika. Laikykitės galiojančių atliekų šalinimo taisyklių. Nepanaudotus produktus ir užterštas pakuotes laikykite sandariai uždarytas. Pasirūpinkite atliekų surinkimo konteneriais. Perduokite šalinti specializuotai įmonei, turinčiai teisę vykdyti tokią veiklą. Užkirskite kelią produkto patekimui į aplinką. Neleiskite produktui patekti į nuotekų sistemą. Negalima šalinti kartu su komunalinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti panaudotos energijai išgauti atliekų deginimo įrenginiuose arba, jei jos atitinkamai klasifikuojamos, surinktos sąvartyne. Puikiai išvalytas pakuotes galima perdirbti.

Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

**Europos atliekų katalogas**

|           |  |
|-----------|--|
| 07 01 08* | kitos distiliavimo nuosėdos ir reakcijų likučiai |
| HP4       | Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis     |

**13.2 Nevalytos pakuotės**

**Rekomendacija:**

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.  
Perdirbimui atiduoti tik visai tuščias pakuotes.

**Rekomenduojamas valiklis:**

Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

**14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**

**14.1 JT numeris ar ID numeris**

ADR, IMDG, IATA Atkrenta

**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

ADR, IMDG, IATA Atkrenta

**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

ADR, ADN, IMDG, IATA klasė Atkrenta

**14.4 Pakuotės grupė**

ADR, IMDG, IATA Atkrenta

**14.5 Pavojus aplinkai**

Nevartotina.

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nevartotina

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Nevartotina

(Tęsinys 11 psl.)

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 10 tęsinys)

UN "Model Regulation":

Atkrenta

**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

**Direktyva (ES) 2012/18**

**Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS :**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

**Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Biocidiniai agentai (528/2012/EB):**

Duomenys pagal gaminio receptūrą ir informaciją iš žaliavų tiekimo.

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Klasifikavimas pagal 2004/42/EG:**

Netaikoma.

**Vandens taršos klasė:**

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): Silpnai teršiantis vandenį

**Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai:**

·Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB

·Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (2008 m. gruodžio 16 d.) dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

·Reglamentas (EB) Nr. 1013/2006 dėl atliekų vežimo

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

**Pakeitimų pagrindas:**

\* Lyginant su buvusia versija, pakeisti duomenys.

(Tęsinys 12 psl.)

**KREISEL PP DRY**

(Puslapio 11 tęsinys)

**Svarbios frazės:**

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:**

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

**Asmuo kontaktams:**

Dr. Klaus Ritter

**Ankstesnės versijos data:** 15.11.2023

**Ankstesnės versijos numeris:** 2

**Santrumpos ir akronimai:**

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 relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Ūmaus toksiškumo įverčiai)

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

**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.