

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

Artikula numurs: 0640

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Lakas pārklājums

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Ražotājs/ piegādātājs:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Informācijas sniedzējs:

Tel. +371 29232361

info@remmers.lv

www.remmers.lv

Remmers Baltica SIA

Strēlnieku iela 9-8

LV-1010 Rīga

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Glabāšanas dienests - 112

Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473

Glabāšanas dienests - 112

Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija****Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

STOT SE 3 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Asp. Tox. 1 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

2.2 Marķējuma elementi**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas

GHS02 GHS07 GHS08

Signālvārds Bīstami**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklāni

Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

(Turpinājums 1.lpp.)

Drošības prasību apzīmējums

P102	Sargāt no bērniem.
P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P240	Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.
P241	Izmantot sprādziendrošas [elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas] iekārtas.
P261	Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbus/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
P301+P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P303+P361+P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbus. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
P405	Glabāt slēgtā veidā.
P501	Atbrīvojoties no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

Papildu dati:

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

* 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti % [% w/w]:		
EK numurs: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-XXXX	ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2 % aromāti Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	≥85-100%
CAS: 35435-21-3 Reg.nr.: 01-2119555666-27-XXXX	alkilalkoksisilāns Flam. Liq. 3, H226	≥2,5-<5%

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

* 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējās norādes:

Ja parādās vielas iedarbības simptomi, kā arī šaubu gadījumā konsultēties ar ārstu.

Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Pēc ieelpošanas: Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Nekavējoties konsultēties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ilgstošas / atkārtotas ekspozīcijas vai lielas koncentrācijas gadījumā:

Galvassāpes

Reibonis

Nelabums

Bezsamaņa

sausā āda

Saskare ar ādu var izraisīt ādas kairinājumu.

Ieelpošana var izraisīt gļotādu kairinājumu.

Riska faktori Ilgstoša vai atkārtota ekspozīcija var izraisīt ādas iekaisumu (dermatītu).

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: FUNCOSIL AS

(Turpinājums 2.lpp.)

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Putas

Ūdens šalts

Ūdens migla

Sausos ugunsdzēsības līdzekļus, oglekļa dioksīdu, smiltis vai zemi var lietot tikai nelielu ugunsgrēku gadījumos.

Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi: Spēcīga ūdens strūkļa**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds (CO)

(nepilnīgas sadegšanas gadījumā)

Tvaiki ir smagāki par gaisu un izplatās grīdas / zemes līmenī. Iespējama aizdegšanās no lielāka atstatuma.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpašais aizsargaprīkojums:**

Valkāt komplekso aizsargtērpu.

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Citi dati Apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdens strūkli.**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

6.2 Vides drošības pasākumi: Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dzīlēs.**6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Piemērotos traukos nogādāt otrreizējai pārstrādei vai iznīcināšanai.

Netīro virsmu tīrīšanai lietot mazgāšanas līdzekli. Mazgāšanas šķidrums izmantot kā speciālos atkritumus.

Nehermētisku iepakojumu ievietot speciāli marķētā mucā vai savākšanas tilpnē.

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Eksplozijas risks. Ja šķidrums ir iekļuvis kanalizācijā, informēt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestu un kompetentās iestādes, kas atbild par ūdenskrātuvju aizsardzību.

Tvaiki var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana**7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**

Neuzglabāt kopā ar vielām, kas veicina degšanu vai kam piemīt paš aizdegšanās spēja, kā arī ar viegli uzliesmojošām cietām vielām.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

(Turpinājums 3.lpp.)

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.

Uzglabāšanas vietas tuvumā nesmēķēt. Uzglabāšanas temperatūra: istabas temperatūra.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole Lietot tikai vietās ar labu ventilāciju.**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Pirms darba uzsākšanas lietot ādas aizsarglīdzekļus, kas noturīgi pret šķīdinātājiem.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Ieteikumi jāuzskata par šādiem individuālās aizsardzības līdzekļiem (IAL). Nepieciešamo IAL atlasī darba devējam vajadzētu līdzsvarot atkarībā no veicamajām darbībām un vietējiem apstākļiem. Ja, veicot riska novērtējumu uz vietas, tiek konstatēts, ka darbiniekam nav apdraudējuma, var atcelt IAL valkāšanu vai attiecīgi pielāgot izmantojamo IAL apjomu.

Elpceļu aizsardzība

Aizsargāt elpošanu tikai gadījumā, ja izveidojies aerosols vai migliņa.

A/P2 filtrs

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

Roku aizsardzība:

Cimdi/noturīgi pret šķīdinātājiem

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurļaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

Cimdu materiāls

Nitrilkaučuks

"piemēram, „Tricotril”, ražotājs KCL. Kārtas biezums 1,5 mm; caursūkšanās ilgums ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374). Citi cimdi, kas atbilst standartā EN 337 paredzētajai 3. kategorijai. Ievērot TRGS 401, kā arī DGUV Information 212-007 (D) norādījumus."

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Noteiktie izspiešanās laiki atbilstoši EN 16523-1:2015 nosacījumiem netiek attiecināti uz nosacījumiem praksē. Tāpēc iesakām maksimālo valkāšanas laiku, kas atbilst 50% no izspiešanās laika.

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Acu/sejas aizsardzība Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles**Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Agregātvoklis

Šķidr

Krāsa:

Bezkrāsains

Smarža:

Kā šķīdinātāji

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

(Turpinājums 4.lpp.)

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons Uzliesmojamība Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža Apakšējā: Augšējā: Uzliesmošanas punkts Aizdeģšanās temperatūra: Sadalīšanās temperatūra pH Viskozitāte: Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F) dinamiskā: Šķīdība ūdeni: Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība) Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F): Blīvums un/vai relatīvais blīvums Blīvums pie 20 °C (68 °F): Relatīvais blīvums Tvaiku blīvums	Nav noteikts. 145 °C (293 °F) Uzliesmojošs. Nav noteikts. Nav noteikts. 37 °C (98,6 °F) (Abel-Pensky) nepiemēro Nav noteikts. Nav noteikts. 11 s (DIN 53211/4) Nav noteikts. Nav/ mazliet samaisāms. white spirit 1,7 hPa (1,3 mm Hg) 0,8 g/cm ³ (6,676 lbs/gal) (Arāometer) Nav noteikts. Nav noteikts.
9.2 Cita informācija Izskats: Forma: Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību Sprādzienbīstamība: Šķīdinātāja atdalīšanas pārbaude: Šķīdinātāja saturs: Organiskie šķīdinātāji: VOC EU: Stāvokļa maiņa Iztvaikošanas ātrums	Šķidrums Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās. < 3 % 89,02 % 89,0 % 712,2 g/l Nav noteikts.
Informācija par fizikālās bīstamības klasēm Sprādzienbīstami materiāli Uzliesmojošas gāzes Aerosoli Oksidējošas gāzes Gāzes zem spiediena Uzliesmojoši šķidrums Uzliesmojošas cietas vielas Pašreaģējošas vielas un maisījumi Pirofori šķidrums Piroforas cietas vielas Pašsasilstošas vielas un maisījumi Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes Oksidējoši šķidrums Oksidējošas cietas vielas Organiskie peroksīdi Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

(Turpinājums 5.lpp.)

Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
---	----------

* 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

Sargāt no: siltuma, atklātas uguns, dzirkstelēm

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Reaģē ar ūdeni, kā rezultātā veidojas spirts.

10.4 Nepieļaujami apstākļi Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Noteikumiem atbilstīgas lietošanas gadījumā nav.

Noteikumiem atbilstīgas uzglabāšanas gadījumā nav.

* 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

ogļūdeņraži, C9-C11,n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2 % aromāti

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]

Dries skin out.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Pieredze ar cilvēkiem:

Produkta bieža un ilgstoša nonākšana saskarē ar ādu var izraisīt ādas attaukošanos, kas savukārt var kļūt par cēloni ādas problēmām un ādas iekaisumam (dermatītam).

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

* 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums: Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

(Turpinājums 6.lpp.)

vPvB: Nav pielietojams.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi:

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

* 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

Ieteikums:

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.

Eiropas atkritumu katalogs

07 07 04* | citi organiskie šķīdinātāji, tos saturoši mazgāšanas šķidrums un izejas atsārmi

Neattīrītie iesaiņojumi:

Ieteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

* 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs	
ADR, IMDG, IATA	UN1993
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	
ADR	1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklāni)
IMDG, IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
ADR	
klase	3 (F1) Uzliesmojoši šķidrums
Riska faktoru etiķete	3

IMDG, IATA	
Class	3 Uzliesmojoši šķidrums
Label	3
14.4 Iesaiņojuma grupa	
ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Vides apdraudējumi:	
Jūras piesārņotājs:	Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs):	Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrums 30
Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:	F-E,S-E

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: **FUNCOSIL AS**

(Turpinājums 7.lpp.)

Stowage Category	A
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
Transports/ cita informācija:	
Quantity limitations	On cargo aircraft only: 220 L
ADR	
Izņemot daudzumi (EQ):	E1
Ierobežotie daudzumi (LQ)	5L
Atbrīvotie daudzumi (EQ)	Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml
Transporta kategorija	3
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (OGLŪDENRAŽI, C9-C11, N-ALKĀNI, IZOALKĀNI, CIKLĀNI), 3, III

* 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Direktīva 2012/18/ES

Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Seveso kategoriju P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem

5.000 t

Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem

50.000 t

Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3

Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

REGULA (ES) 2019/1148

I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi:

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu;

- 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem";

- 2011.gada 19.aprila MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus

- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietas

- 2011.gada 21.junijs MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas,

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 06.12.2022 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 06.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: FUNCOSIL AS

(Turpinājums 8.lpp.)

iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība”;
- 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Piegādes specifikācija atrodama attiecīgajās „Tehniskās informācijas lapās”.

Nozīmīgākās frāzes

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Aprēķina metode**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Produktu drošības nodaļa**Iepriekšējās versijas datums:** 12.06.2018**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 2**Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

GHS: Globāli harmonizētā sistēma

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts

CAS: Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs

LC 50: letālā koncentrācija 50 % testa populācijai

LD50: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)

PBT: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)

vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija