

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: LGMT 3
Unikālais formulas identifikators (UFI): CFV1-00QU-E00U-JP3U

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais lietošanas veids: Smērviela

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Uzņēmums: SKF MPT
Adrese: Meidoornkade 14
Pasta indekss: 3992 AE
Pilsēta: AE Houten
Valsts: NĪDERLANDE
E-pasts: sebastien.david@skf.com
Tālrunis: +31 30 6307200
Mājaslapa: www.skf.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Plašākai sabiedrībai: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112. Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP klasifikācija: Skin Sens. 1; H317
Nopietnākā kaitīgā iedarbība: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2. Marķējuma elementi

Piktogrammas



Signālvārds: Uzmanību!

Saturs

Vielā: Naftēnskābes, cinka sāļi, pamata.

H-frāzes

H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

P-frāzes

P280

P333+313

Valkāt aizsargcimdus.

Ādas kairinājuma vai izsitumu gadījumā vērsties pie ārsta/medicīniskās palīdzības.

2.3. Citi apdraudējumi

Izstrādājums nesatur PBT vai vPvB vielas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/ informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	REACH reģ. Nr.	Koncentrācija	Piezīmes	CLP klasifikācija
Naftēnskābes, cinka sāļi, pamata	84418-50-8	282-762-6	01-2119988500-34	1 – < 5 %		Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412

Lūdzu, skatīt pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļā!

Piebilde par sastāvdaļām:

Izstrādājuma sastāvā esošās minerāleļļas satur <3% DMSO ekstraktu (IP 346).

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas:

Iziet svaigā gaisā. Ilgstoša diskomforta gadījumā vērsties pie ārsta.

Pēc norīšanas:

Rūpīgi izskalot muti un maziem malkiem izdzert 1-2 glāzes ūdens. Ilgstoša diskomforta gadījumā vērsties pie ārsta.

Pēc saskares ar ādu:

Kairinājuma gadījumā novilkt sasmērēto apģērbu. Nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ilgstoša diskomforta gadījumā vērsties pie ārsta.

Pēc saskares ar acīm:

Skatot ar ūdeni (ieteicams ar acu skalošanai paredzēto aprīkojumu), līdz mazinās kairinājums. Ja simptomi nemazinās, vērsties pie ārsta.

Vispārīga informācija:

Vēršoties pie ārsta, uzrādīt drošības datu lapu vai marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nonākot saskarē ar ādu, var radīt ādas sensibilizāciju. Tipiskie simptomi ir apsārtums, uztūkums, ādas lobīšanās un čūlas, kas bieži vien parādās tikai vēlāk.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēt simptomus. Īpaša neatliekamā medicīniskā palīdzība nav nepieciešama.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Veikt dzēšanu ar dzēšanas pulveri, putām, oglekļa dioksīdu vai ūdens aerosolu. Lai atdzēsētu neuzliesmojošas vielas, izmantot ūdeni vai ūdens aerosolu.

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Aizliegts izmantot spēcīgu ūdens strūklu, jo tā var pastiprināt uguns izplatību.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neuzliesmojošs, bet degošs. Degšanas gadījumā var izdalīties kaitīgas dūmgāzes, kas satur oglekļa monoksīdu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Pārvietot tvertnes drošā attālumā no riska zonas, ja tas nerada personai apdraudējumu. Izvairīties no tvaiku un dūmgāzu ieelpošanas - iziet svaigā gaisā. Izmantot autonomu elpošanas aizsargierīci (SCBA) un pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargapģērbu vienīgi gadījumos, kad iespējama personas (cieša) saskare ar vielu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav ārkārtas palīdzības sniedzēji: Izmantot aizsargbrilles, ja pastāv risks, ka viela var iekļūt acīs.
Izmantot cimdus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Papildus augstāk minētajam ieteicams valkāt aizsargapģērbu, kas atbilst standartam EN 368, 3. tipam.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut izstrādājuma nonākšanu kanalizācijas sistēmā un/vai virszemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežot un savākt izlijušo vielu ar smiltīm vai citu absorbējošu materiālu un ievietot to atbilstošos atkritumu konteineros. Uzslaucīt nelielu daudzumu izlijušās vielas ar drāniņu.

6.4. Atsauces uz citām iedaļām

Informāciju par aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. iedaļā. Norādījumus par atbrīvošanos no atkritumiem skatīt 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izstrādājums izmantojams labi vēdināmās telpās. Nodrošināt piekļuvi tekošam ūdenim un acu skalošanas aprīkojumam. Mazgāt rokas pirms došanās pārtraukumā, pirms labierīcību izmantošanas, kā arī darba dienas beigās.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Šis izstrādājums ir uzglabājams drošā, bērniem nepieejamā vietā, tālu no pārtikas produktiem, dzīvnieku barības, medikamentiem u.c. Neuzglabāt kopā ar spēcīgiem oksidētājiem/ spēcīgām skābēm/ spēcīgiem sārmieņiem. Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā.

7.3. Konkrēti gala lietošanas veidi

Nav.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/ individuāla aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robeža: Nesatur vielas, par kurām ir jāziņo.

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

Mērījumu metodes:

Atbilstību noteiktajām arodekspozīcijas robežām iespējams pārbaudīt, veicot ar darba higiēnu saistītos pasākumus.

Juridiskais pamatojums:

Standarts EH40/2005 – Arodekspozīcijas robežvērtības. Pēdējie grozījumi veikti 2020. gada janvārī.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Izmantot turpmāk minētos individuālās aizsardzības līdzekļus.

Individuālās aizsardzības līdzekļi, acu/sejas aizsardzība:

Izmantot aizsargbrilles, ja pastāv risks, ka viela var iekļūt acīs. Acu aizsardzības līdzekļiem jāatbilst standartam EN 166.

Individuālās aizsardzības līdzekļi, roku aizsardzība:

Izmantot cimdus. Materiāla veids un biezums: nitrila gumija/0,38 mm. Cimdus izturības ilgums: > 8 stundas. Cimdiem ir jāatbilst standartam EN 374. Cimdus atbilstība un izturība ir atkarīga no to lietošanas, piemēram, saskares biežuma un ilguma, cimdus materiāla biezuma, funkcionalitātes un izturības pret ķīmikālijām. Neskaidrību gadījumā vienmēr vēršties pie cimdus piegādātāja.

Individuālās aizsardzības līdzekļi, elpošanas orgānu aizsardzība:

Nav nepieciešami.

Aerosolu rašanās riska gadījumā lietot elpceļu aizsardzības līdzekļus ar P2 filtru. Elpošanas orgānu aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst kādam no šiem standartiem: EN 136/140/145.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi: Nodrošināt atbilstību vietējiem normatīvajiem aktiem attiecībā uz emisijām.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Parametrs	Vērtība/mērvienība
Agregātvoklis:	Pasta/zīvēviela
Krāsa:	Dzeltena
Smarža:	Tipiska
Šķīdība:	Nešķīst turpmāk minētajās vielās: ūdens
Sprādzienbīstamība:	Nav datu
Oksidēšanas īpašības:	Nav datu

Parametrs	Vērtība/mērvienība	Piezīmes
pH (šķīduma lietošanai)	Nav datu	
pH (koncentrāts)	Nav datu	
Kušanas temperatūra:	> 180°C	
Sasalšanas temperatūra:	Nav datu	
Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas diapazons:	Nav datu	
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav datu	
Iztvaikošanas ātrums:	Nav datu	
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav datu	
Uzliesmojamības robežvērtības:	Nav datu	
Sprādzienbīstamības robežvērtības:	Nav datu	
Tvaika spiediens:	Nav datu	
Tvaika blīvums:	Nav datu	
Relatīvais blīvums:	Nav datu	
Sadalījuma koeficients n-oktānols/ūdens:	Nav datu	
Pašizdegšanās temperatūra:	Nav datu	
Noārdīšanās temperatūra:	Nav datu	

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

Viskozitāte:	Nav datu	
Smaržas sliekšnis:	Nav datu	

9.2. Papildu informācija

Parametrs	Vērtība/mērvienība	Piezīmes
Blīvums	0,95 g/cm ³	(15°C)
NLGI	3	

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģē ar šādām vielām: spēcīgi oksidētāji/ spēcīgas skābes/ spēcīgi sārmī.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Izstrādājums ir stabils, ja to izmanto atbilstoši piegādātāja norādījumiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Nav zināmi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji/ spēcīgas skābes/ spēcīgi sārmī.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Izstrādājums degšanas rezultātā var izdalīt toksiskas gāzes, kas satur oglekļa monoksīdu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte – orāli: Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami. Norijot var radīt diskomfortu.

Akūta toksicitāte – dermāli: Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.

Akūta toksicitāte – ieelpojot

Naftēnskābes, cinka sāļi, pamata, CAS Nr. 84418-50-8

Organisms	Testa veids	Iedarbības laiks	Vērtība	Atzinums	Testa metode	Avots
Žurka	LC50	4 h	> 42 mg/l			

Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Balstoties uz aktuālajiem datiem, klasifikācijas kritēriji ir uzskatāmi par neizpildītiem.

Ādas plaisāšana/kairinājums: Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami. Var radīt nelielu ādas kairinājumu.

Nopietnas acu traumas/acu kairinājums: Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami. Īslaicīgs kairinājums.

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Nonākot saskarē ar ādu, var radīt ādas sensibilizāciju. Tipiskie simptomi ir apsārtums, uztūkums, ādas lobīšanās un čūlas, kas bieži vien parādās tikai vēlāk.
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.
Kancerogēnums:	Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:	Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu (STOT) vienreizēja iedarbība:	Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu (STOT) atkārtota iedarbība:	Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.
Bīstamība ieelpojot:	Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Testa dati nav pieejami.
Cita toksikoloģiskā iedarbība:	Sasilšanas/sakaršanas rezultātā izdalītie tvaiki var izraisīt elpošanas orgānu kairinājumu. Var izraisīt klepu un apgrūtināt elpošanu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Naftēnskābes, cinka sāļi, pamata, CAS Nr. 84418-50-8

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Testa veids	Vērtība	Atzinums	Testa metode	Avots
Zivis	Suga nav norādīta		96h/LC50	> 100 mg/l		OECD 203	
Vēžveidīgie	Suga nav norādīta		48h/EC50	> 100 mg/l		OECD 202	

Izstrādājumam nav jābūt klasificētam. Balstoties uz aktuālajiem datiem, klasifikācijas kritēriji ir uzskatāmi par neizpildītiem. Izstrādājums satur nelielu daudzumu apkārtējai videi bīstamu vielu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Naftēnskābes, cinka sāļi, pamata, CAS Nr. 84418-50-8

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Testa veids	Vērtība	Atzinums	Testa metode	Avots
					Nepiemīt vieglas bioloģiskās noārdīšanās īpašības	OECD 301 B	

Bioloģiskā noārdīšanās nav novērojama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Testa dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Testa dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Izstrādājums nesatur PBT vai vPvB vielas.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Naftas izstrādājumi var radīt augsnes un ūdens piesārņojumu.

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

Vācijas ūdens piesārņošanas klasifikators (WGK): 1

13. IEDAĻA: Apsvērumi, kas saistīti ar atkritumu apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Izvairoties no izstrādājuma nonākšanas kanalizācijā vai virszemes ūdeņos. Ja šis izstrādājums pēc tā piegādes ir kļuvis par atkritumiem un no tā ir jāatbrīvojas, tas nav kvalificējams kā bīstamie atkritumi (Direktīva 2008/98/EK). No izstrādājuma ir jāatbrīvojas atbilstoši piemērojamajiem reģionālā, valsts un vietējā līmeņa normatīvajiem aktiem un noteikumiem. Vietējie noteikumi atsevišķos gadījumos var būt stingrāki par reģionālā vai valsts līmeņa prasībām. Tukšu, attīrītu iepakojumu nodot otrreizējai pārstrādei. No neattīrīta iepakojuma atbrīvoties atbilstīgi vietējai atkritumu apsaimniekošanas kārtībai.

Atkritumu kategorija:

EWC kods: atkarībā no darbības jomas un atkritumu izmantošanas veida, piemēram, piemēram, 12 01 12* - izlietotie vaski un tauki.

Absorbents/apgērbs, kas piesūcies ar produktu: EWC kods: 15 02 02 – ar bīstamām vielām piesūkušies absorbenti, filtrēšanas materiāli (tostarp citādi neprecizēti eļļas filtri), lupatas un aizsargapģērbs.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:	Nav piemērojams	14.1. Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams	14.5. Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-s):	Nav piemērojams		

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstīgi MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams.

Cita informācija:

Uz izstrādājumu neattiecas bīstamo preču transportēšanas noteikumi.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Īpaši noteikumi:

Darbiniekiem, kuri vēl nav sasnieguši 18 gadu vecumu, ir jāievēro īpaša piesardzība. Jaunieši, kuri vēl nav sasnieguši 18 gadu vecumu, nedrīkst veikt darbu, kā rezultātā viņi tiek pakļauti šī izstrādājuma iedarbībai.

Ir piemērojama:

Padomes Direktīva (EK) par jauniešu darba aizsardzību.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Cita informācija:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Drošības datu lapa LGMT 3

Aizstāšanas datums: 21.02.2020.

Pārskatīšanas datums: 16.02.2021.

Versija: 3.2.0

16. IEDAĻA: Cita informācija

Veiktās izmaiņas un norādes

Versija	Pārskatīšanas datums	Atbildīgā iestāde	Izmaiņas
3.2.0	16.02.2021.	Bureau Veritas HSE / SRU	1, 14, 16

Saīsinājumi:

PBT: noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela

vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

STOT: toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu

Cita informācija:

Šī drošības datu lapa ir sagatavota un izmantojama vienīgi attiecībā uz šo izstrādājumu. Tā ir sagatavota, pamatojoties uz mūsu rīcībā šobrīd esošajām ziņām un informāciju, ko piegādātājs varēja sniegt par izstrādājumu šī dokumenta sagatavošanas laikā. Drošības datu lapa atbilst piemērojamajiem normatīvajiem aktiem attiecībā uz drošības datu lapu sagatavošanu atbilstīgi Regulai 1907/2006/EK (REACH) un tās turpmākajiem grozījumiem.

Apmācība:

Teicama šīs drošības datu lapas pārzināšana ir obligāts priekšnoteikums.

Klasifikācijas metode:

Aprēķini tika veikti, pamatojoties uz zināmo sastāvdaļu bīstamību.

Izmantotās H-frāzes:

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319

Rada nopietnu acu kairinājumu.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Dokumentā izmantotā valoda:

LV