



ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830
Izdošanas datums: 23/03/2021

Versija: 1.0/LV

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : ETEPHONE
Nosaukums : Ethephon 48% SL
Produkta kods : SHA 0800 A
Reģistrācijas apliecību Nr. : 0759

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Augu augšanas regulators

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai - India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās
Latvija	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	+371 67 04 24 73

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Izraisa metālu koroziju, 1. kategorija H290
Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.A apakškategorija H314
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvedu kairinājums H335
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija H411
Bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H290 - Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

- Drošības prasību apzīmējums (CLP) : P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P330+P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskatot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
P303+P361+P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskatot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skatot.
P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu.
P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
- EUH frāzes : EUH071 - Kodīgs elpceļiem.
EUH401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiskās robežkoncentrācijas
etefons; 2-hloretilfosfonskābe	(CAS Nr) 16672-87-0 (EK Nr) 240-718-3 (INDEKSA Nr) 015-154-00-4	39,5	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 2, H411	
Polyoxyethylene tridecyl ether phosphate	(CAS Nr) 9046-01-9 (EK Nr) 618-558-4	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	
fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... %	(CAS Nr) 7664-38-2 (EK Nr) 231-633-2 (INDEKSA Nr) 015-011-00-6 (REACH Nr) 01-2119485924-24	< 1	Skin Corr. 1B, H314	(10 ≤C<25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C<25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤C≤100) Skin Corr. 1B, H314

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt marķējumu).
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Izvest cietušo no notikuma vietas svaigā gaisā. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Izsaukt ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt piesārņoto apģērbu. Pēc saskarsmes ar ādu nekavējoties nomazgāt ar ziepēm lielā ūdens daudzumā.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Mazgāt ar lielu ūdens daudzumu (vismaz 20 minūtes), turot acis vaļā un neizņemot mīkstās kontaktlēcas, tad nekavējoties doties pie ārsta.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskatot muti. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Papildus informācija nav pieejama

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildus informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.
Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā : Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Oglekļa monoksīds. Slāpekļa oksīdi. Oglekļa dioksīds. Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Turiet balonu cieši aizvērtu un drošā attālumā no karstuma, dzirkstelēm un liesmas. Neuzglabāt kopā ar degošiem materiāliem.
Ugunsdrošības pasākumi : Var būt nepieciešami elpošanas aparāti. Kad to iespējams izdarīt, nepakļaujot sevi riskam, nogādājiet iepakojumu tālāk no uguns. Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
Cita informācija : Nepieļaut virszemes ūdeņu piesārņojumu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

- Aizsarglīdzekļi : Lietot piemērotu aizsargapģērbu, cimdus un acu vai sejas aizsardzības līdzekli. Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF EN 374 vai ekvivalentai normai). EN 166. Lietot acu aizsardzības līdzekļus. Individuālie aizsardzības līdzekļi. EN ISO 20345.
Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt personālu drošā vietā.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

- Aizsarglīdzekļi : Lietot piemērotus roku, ķermeņa un galvas aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Produktam nokļūstot augsnē, rodas dzeramā ūdens piesārņojuma draudi. Novērst ugunsdzēsēšanā izmantoto līdzekļu nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpēs. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Nodrošināt konteineru marķējumu un brīdinājuma zīmi, lai novērstu jebkādu saskari.
Tīrīšanas procedūra : Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālo saistvielu, silikagelu). Ātri satīrīt izšļakstīto produktu. Mazgāt piesārņoto vietu ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

- Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Novērst ugunsdzēsēšanā izmantoto līdzekļu nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpēs. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/ netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
Piesardzība drošai lietošanai : Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Neēst, nedzert un nesmēķēt vietās, kur tiek izmantots produkts. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Pēc darba iztīrīt iekārtas un apģērbu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Tehniskie pasākumi : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju, it īpaši slēgtās vietās. Glabāt slēgtā veidā.
Uzglabāšanas noteikumi : Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt sausā vietā. Glabāt aizvērtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Aizsargāt no saules gaismas.
Uzglabāšanas temperatūra : 0 – 30 °C
Iepakojuma materiāls : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā, bet ne kopā ar degošiem materiāliem.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... % (7664-38-2)

ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)

Vietējais nosaukums	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m ³
IOEL STEL	2 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības

Vietējais nosaukums	Fosforskābe (ortofosforskābe)
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

EN 166. Lietot acu aizsardzības līdzekļus, tostarp pret ķīmiskiem produktiem izturīgas brilles un sejas aizsargu, ja vien ir iespējama šķidrums šļakatu vai gaisa putekļu saskare ar acīm

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm

Roku aizsardzība:

Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF EN 374 vai ekvivalentai normai)

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Īpaša individuālā aizsardzība: respirators ar P2 filtru aizsardzībai pret kaitīgām daļiņām. Īpaša individuālā aizsardzība: respirators ar P3 filtru aizsardzībai pret toksiskām daļiņām

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Papildus informācija nav pieejama

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Bezkrāsains.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Informācija nav pieejama
pH	: 0,5 – 2
pH šķīdums	: 1 – 3
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1)	: Informācija nav pieejama
Kušanas temperatūra	: Informācija nav pieejama
Sacietēšana	: Informācija nav pieejama
Viršanas punkts	: Informācija nav pieejama
Uzliesmošanas temperatūra	: 94 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	: 588 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Informācija nav pieejama
Tvaika spiediens	: Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	: 1,2142
Šķīdība	: Informācija nav pieejama
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow)	: Informācija nav pieejama
Kinemātiskā viskozitāte	: 3 mm ² /s (40°C)
Dinamiskā viskozitāte	: 3,65 cP (40°C)
Sprādzienbīstamības īpašības	: Nav sprādzienbīstams.
Oksidējošas īpašības	: Degšanu neveicinošs.
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos lietošanas apstākļos. Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Siltums. Augsta temperatūra. Atklāta liesma. Tieša saules gaisma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts.

ETEFONE

LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - žurkām	> 4,47 mg/l/4h Maksimālā sasniedzamā koncentrācija

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

Kodīgs/kairinošs ādai	: Izraisa smagus ādas apdegumus.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija	: Nav klasificēts
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	: Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot	: Nav klasificēts

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)	: Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

ETEFONE

LC50 - Zivīm [1]	> 200 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
ErC50 aļģes	97,26 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 citi ūdensaugi	> 500 mg/l (Lemna gibba)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

etefons; 2-hloretilfosfonskābe (16672-87-0)

Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.
------------------------------	----------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

etefons; 2-hloretilfosfonskābe (16672-87-0)

Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	< 3
--	-----

12.4. Mobilitāte augsnē

ETEFONE

Virsmas spriegums	44,8 mN/m (20°C)
-------------------	------------------

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie tiesību akti (par atkritumiem)	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Pirms iznīcināšanas iztīrīt iepakojumus. Informācija par rekuperāciju/pārstrādi saņemama pie ražotāja/piegādātāja.






14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

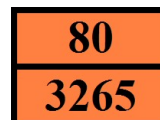
saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs				
UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons)	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons)	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons)	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons)	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 3265 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons), 8, III, (E), BĪSTAMS VIDEI	UN 3265 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons), 8, III, Jūras piesārņotājs / BĪSTAMS VIDEI	UN 3265 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons), 8, III, BĪSTAMS VIDEI	UN 3265 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons), 8, III, BĪSTAMS VIDEI	UN 3265 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, AR SKĀBJU ĪPAŠĪBĀM, ORGANISKS, C.N.P. (2-hloretilfosfonskābe; etefons), 8, III, BĪSTAMS VIDEI
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Iepakošanas grupa				
III	III	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi : Jā	Bīstams videi : Jā Jūras piesārņotājs : Jā	Bīstams videi : Jā	Bīstams videi : Jā	Bīstams videi : Jā
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: C3
Īpašie noteikumi (ADR)	: 274
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 5I
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E1
Iepakošanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktās iepakošanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T7
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1, TP28
Cisternu kods (ADR)	: L4BN
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: AT
Transporta kategorija (ADR)	: 3
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V12
Bīstamības identifikācijas numurs	: 80
Oranžās plāksnes	:



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : E

Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 223, 274
Iepakošanas instrukcijas (IMDG)	: P001, LP01
Iepakošanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T7
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP1, TP28
EmS Nr. (Uguns)	: F-A

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

EmS Nr. (Izšļakstīšanās)	: S-B
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Uzglabāšana un apstrāde (IMDG)	: SW2
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E1
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y841
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 1L
Iepakošanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 852
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 5L
Iepakošanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 856
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 60L
Īpašie noteikumi (IATA)	: A3
ERG kods (IATA)	: 8L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: C3
Īpašie noteikumi (ADN)	: 274
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E1
Atļauti pārvadājumi (ADN)	: T
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EP
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: C3
Īpašie noteikumi (RID)	: 274
Ierobežots daudzums (RID)	: 5L
Ierobežoti daudzumi (RID)	: E1
Iepakošanas instrukcijas (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktas iepakošanas īpašie noteikumi (RID)	: MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: T7
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: TP1, TP28
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	: L4BN
Transporta kategorija (RID)	: 3
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	: W12
Eksprespasts (RID)	: CE8
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 80

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

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Nesatur vielas uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi : saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830.

15.1.2. Valsts noteikumi

Skatīt 7. un 8. iedaļā minētos aizsardzības pasākumus

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Skatīt 7. un 8. iedaļā minētos aizsardzības pasākumus

ETEFONE

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akūts toksiskums (ādas), 3. kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 4. kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
Skin Corr. 1C	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.C apakškategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvadu kairinājums
H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Citi dati

Izdošanas datums:	23/03/2021
Versija:	1.0/LV
Aizstāj:	-
Norāde par izmaiņām:	-

DDL ES (REACH regulas II pielikums)

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju