



SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830
Väljaandmiskuupäev: 29/04/2021

Versioon: 1.0/EE

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimetus : SHARFEN
Nimetus : Fenoxaprop-p-ethyl 6.9% EW
Tootekood : SHA 4000 A
Eesti reg. nr. : 798/27.04.21

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Herbitsiid

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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. Hädaabitelefoni number

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefoni number
Eesti	Mürgistusteabekeskus	Gonsiori 29 15027 Tallinn	16662 +372 626 93 90
Eesti	Hädaabitelefoni number	-	112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria H317
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria H411
Ohulausete terviktekst: vt jaotis 16

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

GHS09

Signaalsõna (CLP) :

Hoiatus

Sisaldab :

fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat; reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)

Ohulaused (CLP) :

H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Hoiatuslaused (CLP)

- : P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
 - P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
 - P261 - Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
 - P272 - Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia.
 - P280 - Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja kaitsemaski.
 - P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
 - P333+P313 - Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
 - P363 - Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.
 - P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
 - P501 - Mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete jäätmekogumispunkt, vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele õigusnormidele.
- EUH-laused
- : EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
 - EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	(CAS nr) (formerly 64742-94-5) (EÜ nr) 922-153-0 (REACH-i nr) 01-2119451097-39	10 – 50	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	
isotridecanol, ethoxylated	(CAS nr) 69011-36-5 (EÜ nr) 500-241-6	10 – 50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318	
mefenpyr-diethyl	(CAS nr) 135590-91-9 (EÜ nr) 603-923-2	5 – 10	Aquatic Chronic 2, H411	
fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-[4-[(6-kloor-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüül]fenoksü]propanaat	(CAS nr) 71283-80-2 (ELi tunnuskoode) 607-707-00-9	6.6	STOT RE 2, H373 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
reaktsioonisegu 5-kloor-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)	(CAS nr) 55965-84-9 (ELi tunnuskoode) 613-167-00-5	< 0.01	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	(0,0015≤C≤100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06≤C<0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06≤C<0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6≤C≤100) Eye Dam. 1, H318 (0,6≤C≤100) Skin Corr. 1C, H314

H-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldised esmaabimeetmed
- : Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).
- Esmaabi sissehingamise korral
- : Toimetada kannatanu saastatud tsoonist eemale ja viia ta värske õhu kätte. Hingamise seiskumise korral teha kannatanule kunstlikku hingamist. Kutsuda arst.
- Esmaabi nahale sattumisel
- : Saastunud rõivad seljast ära võtta. Pärast toote nahale sattumist peske ennast kohe rohke vee ja seebiga.
- Esmaabi silma sattumise korral
- : Pesta rohke veega (vähemalt 20 minutit), hoides silmad pärani lahti ja võttes eelnevalt pehmed kontaktläätsed ära, seejärel minna viivitamatult arsti juurde.
- Esmaabi allaneelamise korral
- : Loputada suud. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga.

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Lisateave puudub

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.
Reaktsioonivõime tulekahju korral : Toode ei ole plahvatusohtlik.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikmonoksiid. Lämmastikoksiidid. Süsinikdioksiid. Võib eritada mürgist suitsu.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrje ettevaatusabinõud : Hoida mahuti tihedalt suletuna ning eemal soojusest, sädemetest ja tulest. Hoidke eemal kergestisüttivatest ainetest.
Tulekustutusmeetmed : Nõutav võib olla sobiv respiraator. Viige pakend tulekahju juurest eemale, kui seda saab ohutult teha. Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.
Kaitse tulekustutamise ajal : Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.
Muu teave : Vältida pinnavee saastamist.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid : Kanda sobivat kaitseriietust, kindaid ning silmade- ja näokaitsevahendit. Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele). EN 166. Kanda silmakaitsevahendit. Isikukaitsevahendid. EN ISO 20345.
Hädaolukorraplaanid : Evakueerida töötajad ohutusse kohta.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Kanda sobivad keha-, pea- ja kätekaitsese vahendid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Toote pinnasesse tungimisel joogivee saastamise oht. Takistada tulekustutusvee tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Vedeliku sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks : Märjastada konteinerid etikettidega ja paigutada neile hoiatused kokkupuute eest.
Puhastamismeetodid : Imada kokku inertse absorbeeriva tootega (näiteks liiva, saepuru, universaalse sideainega, silikageeliga). Mahavalgunud toode kiiresti ära koristada. Pesta tootega määratud kohta rohke veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Lisateave puudub

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel : Takistada tulekustutusvee tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede дренаazhide).
Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Mitte süüa, juua ega suitsetada kohtades, kus toodet kasutatakse. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Võtta saastunud riided ja jalatsid ära. Puhastada varustus ja rõivad pärast tööd.

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud	: Kindlustada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides. Hoida lukustatult.
Ladustamistingimused	: Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida kuivas. Hoida suletud mahutis. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida päikesevalguse eest.
Säilitustemperatuur	: 0 – 30 °C
Pakkematerjalid	: Hoidke ainult originaalmahutis, jahedas, hästi ventileeritud kohas, eemal kergesti süttivatest ainetest.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene ((formerly 64742-94-5))

EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)

Nimi kohalikus väljaandes	Naphthalene
IOEL TWA	50 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	10 osakest miljoni kohta (ppm)
Märkused	(Year of adoption 2010)
Reguleerivad viide	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations

Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas

Nimi kohalikus väljaandes	Naftaleen
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 osakest miljoni kohta (ppm)
Reguleerivad viide	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84

naatriumhüdroksiid (1310-73-2)

Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas

Nimi kohalikus väljaandes	Naatriumhüdroksiid
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³ arvatud 5-minutilise kokkupuuteajale
Reguleerivad viide	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkivad õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Lisateave puudub

8.2.2. Isikukaitsevahendid

8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Silmakaitsevahendid:

EN 166. Vedelikupriismete või õhulomu silma sattumise ohu korral kanda silmakaitsevahendit, kaasa arvatud prille ja kemikaalikindlat näokaitsekraani

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Pikkade varrukatega kaitseriietus

Käte kaitse:

Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele)

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Spetsiaalne isikukaitsevahend: hingamisteede kaitsevahend kahjulike osakeste P2 filtriga. Spetsiaalne isikukaitsevahend: hingamisteede kaitsevahend toksiliste osakeste P3 filtriga

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Lisateave puudub

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värvus	: Andmed pole kättesaadavad
Lõhn	: Andmed pole kättesaadavad
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: Andmed pole kättesaadavad
Lahuse pH	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurustukiirus (butüülatsetaat = 1)	: Andmed pole kättesaadavad
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Andmed pole kättesaadavad
Tahkumistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Keemispunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Andmed pole kättesaadavad
Aururõhk	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Lahustuvus	: Andmed pole kättesaadavad
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Andmed pole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatuspiirid	: Andmed pole kättesaadavad

9.2. Muu teave

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsetes käitlemis- ja ladustamistingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Kuumus. Kõrged temperatuurid. Lahtine leek. Otsene päikesekiirgus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus (suukaudne) : Klassifitseerimata

Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata

Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata

fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat (71283-80-2)

LD50 suu kaudu rotil	> 3150 mg/kehamassi kg
----------------------	------------------------

LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg
-----------------------	------------------------

LC50 Sissehingamine - Rotil	> 1,224 mg/l/4h
-----------------------------	-----------------

Nahasöövitus/-ärritus : Klassifitseerimata

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantserogeensus : Klassifitseerimata

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat (71283-80-2)

LC50 - Kala [1]	0,19 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus)
-----------------	---------------------------------------

EC50 - Koorikloomad [1]	> 1,06 mg/l (48 h, Daphnia magna)
-------------------------	-----------------------------------

ErC50 vetikad	0,66 mg/l (72 h, Scenedesmus subspicatus)
---------------	---

ErC50 muud veetaimed	≥ 2,76 mg/l (14 d, Lemna gibba)
----------------------	---------------------------------

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave puudub

12.3. Bioakumulatsioon

fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat (71283-80-2)

N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	4,58 (30 °C)
--	--------------

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Lisateave puudub

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus






13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmed) : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus : Vältida sattumist keskkonda. Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega. Mitte kõrvaldada pakendeid neid eelnevalt puhastamata. Hankida valmistajalt/tarnijalt teavet kemikaali taaskasutamise/ringlussevõtu kohta.

Europa jäätmeleendi kood : 02 01 08* - ohtlike aineid sisaldavad põllumajanduskemikaalijäätmed

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (fenoksaprop-P-ethyl (ISO); ethyl (2R)-2-{4-[(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (fenoksaprop-P-ethyl (ISO); ethyl (2R)-2-{4-[(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoate)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat)
Veodokumentide kirjeldus				
UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (fenoksaprop-P-ethyl (ISO); ethyl (2R)-2-{4-[(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (fenoksaprop-P-ethyl (ISO); ethyl (2R)-2-{4-[(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoate), 9, III	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat), 9, III	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (fenoksaprop-P-etüül (ISO) etüül (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-bensoksasool-2-üül)oksüü]fenoksü}propanaat), 9, III
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Pakendirühm				
III	III	III	III	III
14.5. Keskkonnaohud				
Keskkonnaohtlik : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah Reostab merd : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah	Keskkonnaohtlik : Jah
Lisateave puudub				


SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR)	: M6
Erisätted (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Piiratud kogused (ADR)	: 5L
Erandkogused (ADR)	: E1
Pakkimiseeskiri (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Pakkimise erisätted (ADR)	: PP1
Koospakkimise sätteid (ADR)	: MP19
Teisaldatavate paakide ja vahekonteinerite eeskirjad (ADR)	: T4
Teisaldatavate paakide ja puistveose konteinerite erisätted (ADR)	: TP1, TP29
Paagikood (ADR)	: LGBV
Sõiduk paagi veoks	: AT
Veokategooria (ADR)	: 3
Veo erisätted - vedu saadetistes	: V12
Veo erisätted - pealelaadimine, mahalaadimine, teisaldamine	: CV13
Ohu tunnusnumber (Kemleri arv)	: 90
Oranžid numbrimärgid	: 

Tunneli piirangu kood (ADR)

: -

merevedu

Erisäte (IMDG)	: 274, 335, 969
Piiratud kogused (IMDG)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (IMDG)	: E1
Pakkimisjuhised (IMDG)	: LP01, P001
Pakendamise erisätted (IMDG)	: PP1
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG)	: IBC03
Juhised tsisternide kohta (IMDG)	: T4
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG)	: TP2, TP29
Avariiplaani nr (Tulekahju)	: F-A
Avariiplaani nr (Mahavalgumine)	: S-F
Lasti liik (IMDG)	: A

Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA)	: E1
PCA piiratud kogused (IATA)	: Y964
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA)	: 30kgG
PCA pakkimisjuhised (IATA)	: 964
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 450L
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 964
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 450L
Erisäte (IATA)	: A97, A158, A197
ERG-kood (IATA)	: 9L

Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: M6
Erisäte (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Piiratud kogused (ADN)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E1
Transport lubatud (ADN)	: T
Nõutav varustus (ADN)	: PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID)	: M6
Erisäte (RID)	: 274, 335, 375, 601
Piiratud kogused (RID)	: 5L
Väljaarvatud kogused (RID)	: E1
Pakkimisjuhised (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Pakendamise erisätted (RID)	: PP1
Erisätted ühispakendi kohta (RID)	: MP19
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: T4

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: TP1, TP29
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID)	: LGBV
Transpordikategooria (RID)	: 3
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID)	: W12
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja käitlemise erieeskirjad (RID)	: CW13, CW31
Ekspresspostipakid (RID)	: CE8
Ohu tunnusnumber (RID)	: 90

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud määrused : vastavalt määrusele (EL) 2015/830.

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Tutvuda punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Tutvuda punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega

16. JAGU: Muu teave

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 2 (Dermal)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 2. kategooria
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria
Acute Tox. 3 (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria
Acute Tox. 4 (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Asp. Tox. 1	Hingamiskahjustused, 1. kategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Skin Corr. 1C	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1C
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria
Skin Sens. 1A	Naha sensibiliseerimine, 1.A kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria
H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H310	Nahale sattumisel surmav.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.

SHARFEN

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) 2015/830

H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Muud andmed

Kuupäev:	29/04/2021
Versioon:	1.0/EE
Muudatused:	–
Muutused järgmiselt:	–

ELi ohutuskaart (REACH II lisa)

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja