

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Segu
Kaubanduslik nimetus	: Keno™cox
Tootekood	: 847

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutuskategooria	: Tööstuskasutus
Aine/segude kasutusala	: Vt üksikasjaliku teabe saamiseks tehniline andmekaart

1.2.2. Mittesoovitavad kasutusala

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Address	Hädaabitelefoni number	Märkus
Estonia	Mürgistusteabekeskus	Gonsiori 29 15027 Tallinn	112 16662	

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria	H302
Nahasöövitav/-ärritus; 1.A ohukategooria	H314
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. ohukategooria	H373
Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria	H400
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria	H410

Ohulausete terviktekst: vt jaotis 16

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Mürgistuselemendid

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

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Signaalsõna (CLP)	: Ettevaatust
Ohulaused (CLP)	: H302 - Allaneelamisel kahjulik. H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused (CLP)	: P260 - Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata. P273 - Vältida sattumist keskkonda. P280 - Kanda kaitserõivastust, kaitsekindaid.

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

P301+P330+P331+P310: ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga
P305+P351+P338+P310 - SILMA SATTUMISE KORRAL loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga
P303+P361+P353+P310 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga
P284 - [Ebapiisava ventilatsiooni korral] kanda hingamisteede kaitsevahendid
P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 - Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.

2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei rakendata

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
N- (3-aminopropüül) -N-dodecylpropane-1,3-diamiin	(CAS nr) 2372-82-9 (EÜ nr) 219-145-8 (REACH-i nr) 01-2119980592-29	>= 30	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1A, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Alcohols, C12-15, ethoxylated	(CAS nr) 68131-39-5 (REACH-i nr) 01-2119488720-33	5 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	(CAS nr) 61789-40-0 (EÜ nr) 263-058-8 (REACH-i nr) Pre-registered	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	(CAS nr) 164462-16-2 (REACH-i nr) 01-0000016977-53	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Isopropanol	(CAS nr) 67-63-0 (EÜ nr) 200-661-7 (Ei tunnuskood) 603-117-00-0 (REACH-i nr) 01-2119457558-25	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	(CAS nr) 68424-85-1 (EÜ nr) 270-325-2 (REACH-i nr) 01-2119945987-15	1 - 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

H-lausete täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmabimeetmed

4.1. Esmabimeetmete kirjeldus

- Esmaabi sissehingamise korral : Lasta hingata värsket õhku. Asetada kannatanu puhkeasendisse. Pöörduda viivitamatult arsti poole.
- Esmaabi nahale sattumisel : Võtta ainega kokkupuutunud rõivad seljast ja pesta ainega kokkupuutunud nahaosad õrna seebi ja veega ning seejärel loputada sooja veega. Pöörduda arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral : Pesta kohe rohke veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. Korrodeeriva toime tõttu ei tohi oksendamist esile kutsuda. Viia kannatanu haiglasse.

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

Lisateave puudub

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Lisateave puudub

5.3. Nõuande tuletoorjatele

- Ettevaatusabinõud tulekahju : Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult.
Tulekustutusmeetmed : Jahutada läheduses paiknevaid anumaid pihustatud vee või veeuduga.
Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Üldmeetmed : Lekkinud ainet peavad käitlema vastava ettevalmistusega töötajad, kes on varustatud hingamisteede ja silmade kaitsevahenditega.

6.1.1. Tavapersonal

Lisateave puudub

6.1.2. Päästetöötajad

Lisateave puudub

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist kanalisatsiooni ja üldkasutatavasse veeallikasse. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja –vahendid

- Puhastusmeetodid : Koguda lekkinud aine sobivasse nõusse.

6.4. Viited muudele jagudele

Lisateave puudub

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Käsitseta hädid tööstushügieeni tavasid ja ohutustehnikat rakendades. Vältida mittevajalikku kokkupuudet.
Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist või suitsetamist ja töölt lahkumist tuleb käed ja muud katmata kehaosad pesta pehme seebi ja veega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas mis tahes mitteühilduvused

- Ladustamistingimused : Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Kasutusvälisel ajal hoida pakend suletuna. Korrodeeruvus metallpakendis mitte hoiustada.
Ladustamiskoht : Germany: Storage class (LGK): 8B - Non-combustible corrosive substances.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Isopropanol (67-63-0)		
EL	IOELV TWA (mg/m³)	983 mg/m³
EL	IOELV TWA (ppm)	400 osakest miljoni kohta (ppm)
Belgia	Nimi kohalikus väljaandes	Alcool isopropylique
Belgia	Piirväärtus (mg/m³)	500 mg/m³
Belgia	Piirväärtus (ppm)	200 osakest miljoni kohta (ppm)
Belgia	Lühiajaline väärtus (mg/m³)	1000 mg/m³
Belgia	Lühiajaline väärtus (ppm)	400 osakest miljoni kohta (ppm)
Saksamaa	Nimi kohalikus väljaandes	Propan-2-ol
Saksamaa	TRGS 900 Kokkupuute piirväärtused (mg/m³)	500 mg/m³
Saksamaa	TRGS 900 Kokkupuute piirväärtused (ppm)	200 osakest miljoni kohta (ppm)
Saksamaa	Märkus (TRGS 900)	DFG, Y
Ühendkuningriik	Nimi kohalikus väljaandes	Propan-2-ol
Ühendkuningriik	WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³
Ühendkuningriik	WEL TWA (ppm)	400 osakest miljoni kohta (ppm)
Ühendkuningriik	WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
Ühendkuningriik	WEL STEL (ppm)	500 osakest miljoni kohta (ppm)

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Alcohols, C12-15, ethoxylated (68131-39-5)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	2080 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	294 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	25 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	87 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	1250 mg/kehamassi kg/päev
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	0,0446 mg/l Assessment factor: 1
PNEC aqua (merevees)	0,0446 mg/l Assessment factor: 1
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	0,0446 mg/l Assessment factor: 1
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	41,3 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	41,3 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	1 mg/kuivkaalu kg Assessment factor: 100
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	10000 mg/l Assessment factor: 1
N- (3-aminopropüül) -N-dodecylpropane-1,3-diamiin (2372-82-9)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	0,91 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	2,35 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	0,2 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	0,7 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	0,54 mg/kehamassi kg/päev
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	0,001 mg/l Assessment factor: 10
PNEC aqua (merevees)	0,0001 mg/l Assessment factor: 100
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	0,00015 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	8,5 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	0,85 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	45,34 mg/kuivkaalu kg Assessment factor: 50
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	1,33 mg/l Assessment factor: 10
Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate (164462-16-2)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Äge - süsteemsed toimed, nahakaudne	2000 mg/kehamassi kg/päev
Äge - kohalikud mõjud, nahakaudne	2000 mg/cm ²
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	40 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	170 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	40 mg/m ³
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Äge - süsteemsed toimed, nahakaudne	400 mg/kehamassi kg
Äge - süsteemsed toimed, sissehingamisel	20 mg/m ³
Äge - süsteemne toime, suukaudne	85 mg/kehamassi kg
Äge - kohalikud mõjud, nahakaudne	400 mg/cm ²
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	20 mg/m ³
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	17 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	20 mg/m ³

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate (164462-16-2)	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	25 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	2 mg/m ³
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	2 mg/l Assessment factor: 50
PNEC aqua (merevees)	0,2 mg/l Assessment factor: 500
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	1 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	24 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	2,5 mg/kuivkaalu kg Assessment factor: 100
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	100 mg/l Assessment factor: 10
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Äge - süsteemsed toimed, nahakaudne	< mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	5,7 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	3,96 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	3,4 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	3,4 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel	1,64 mg/m ³
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	0,0009 mg/l
PNEC aqua (merevees)	0,00096 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	0,00016 mg/l
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	12,27 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	13,09 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	7 mg/kuivkaalu kg
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	0,4 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kaitserõivad – materjalivalik:

Tingimus	materiaalne	Standard
Hea vastupidavus:		EN 943-2

Käte kaitse:

Kindad. kemikaalikindlad PVC kindad (Euroopa standardile EN 374 või samaväärne)

liik	materiaalne	lääbivuse	Paksus (mm)	Läbitungivus	Standard
Korduvkasutatavad kindad	Polüvinüülkloriid (PVC)	6 (> 480 minutit)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374

Silmakaitsevahendid:

Kemikaalikaitsesprillid või kaitseprillidega mask. Kasuta silmade kaitse EN 166, mille eesmärk on kaitsta vedelikupritsmete

liik	Kasutamine	omadused	Standard
Kaitseprillid, Kaitseprillid, Näomask	Tilgakesed	selge läbipaistev, Plast	EN 166

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust. Kaitseriietus vastab EN 943 osa 2

liik	Standard
	EN 943

Hingamisteede kaitsevahendid:

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Kui toote käitlemisel paiskub osakesi õhku, tuleb kanda tolmu- või udurespiraatorit. Täis-/pool-/veerandmask (EN 136/140)

Seadeldis	Filtritüüp	Tingimus	Standard
Täismask	P filter (valge)	Vedelosakeste vastane kaitsevahend, Auruvastane kaitse, Pikaajaline kokkupuude	EN 132, EN 140
Korduvkasutatav poolmask, Ühekordne poolmask	(FFP2)	Pikaajaline kokkupuude, Auruvastane kaitse, Vedelosakeste vastane kaitsevahend	EN 132, EN 140



Muu teave:

Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Iga potentsiaalse kokkupuutekoha vahetus läheduses peavad olema esmaabivahendid ja esmaabiabiõhid. Kasutada kohtarätõmmet või üldventilatsiooni.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: vedelik
Värvus	: Värvitu kuni helekollane.
Lõhn	: Andmed pole kättesaadavad
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: ≈ 12,7 (pure)
Suhteline aurustuskiirus (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	: ≈ 0,97 kg/l
Lahustuvus	: Vesi: 100 %
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: Stabiilsus ja reaktiivsus

10.1. Reaktsioonivõime

Lisateave puudub

10.2. Keemiline stabiilsus

Lisateave puudub

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Normaaltingimustel ei esine.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Lisateave puudub

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termilise lagunemise produktid: Korrodeerivad aaurud.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus : Suukaudne: Allaneelamisel kahjulik.

ATE CLP (suukaudne)	500 mg/kehamassi kg
---------------------	---------------------

Nahasöövitus/-ärritus : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
pH: ≈ 12,7 (pure)

Raske silmakahjustus/silmaärritus : Rasked silmakahjustused – 1. kategooria, kaudne
pH: ≈ 12,7 (pure)

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantserogeensus : Andmed puuduvad.

Reproduktiivtoksilisus : Andmed pole kättesaadavad

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Andmed pole kättesaadavad

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Andmed pole kättesaadavad

Hingamiskahjustus : Andmed pole kättesaadavad

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
CL50 teised veeorganismid 1	0,03 mg/l Algae

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Isopropanol (67-63-0)	
Biolagunduvus	95 %

12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

Lisateave puudub

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmed) : Vältida sattumist keskkonda. Kahjutustamine toimub ohutul viisil vastavalt kohalikele/riiklikele määrustele. Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.

Euroopa jäätmeleendi kood : 07 06 01* - vesipõhised pesuvedelikud ja emalahused

14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. ÜRO number

ÜRO nr. (ADR) : 3267

ÜRO nr. (IMDG) : 3267

ÜRO nr (IATA) : 3267

ÜRO nr (ADN) : 3267

ÜRO nr. (RID) : 3267

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)	: SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine)
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG)	: SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine)
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine)
Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN)	: SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine)
Ohtliku veose tunnusnimetus (RID)	: SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine)
Veodokumentide kirjeldus (ADR)	: UN 3267 SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine), 8, III, (E), KESKKONNAOHTLIK
Veodokumentide kirjeldus (IMDG)	: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Veodokumentide kirjeldus (IATA)	: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Veodokumentide kirjeldus (ADN)	: UN 3267 SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine), 8, III, KESKKONNAOHTLIK
Veodokumentide kirjeldus (RID)	: UN 3267 SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ORGAANILINE, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammonium Chloride Dodecyl dipropylene triamine), 8, III, KESKKONNAOHTLIK

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR

Transpordi ohuklass(id) (ADR) : 8
Ohusildid (ADR) : 8



IMDG

Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : 8
Ohusildid (IMDG) : 8



IATA

Transpordi ohuklass(id) (IATA) : 8
Ohusildid (IATA) : 8



ADN

Transpordi ohuklass(id) (ADN) : 8
Ohusildid (ADN) : 8

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830



RID

Transpordi ohuklass(id) (RID) : 8

Ohusildid (RID) : 8



14.4. Pakendirühm

Pakendirühm (ADR) : III

Pakendirühm (IMDG) : III

Pakendirühm (IATA) : III

Pakendirühm (ADN) : III

Pakendirühm (RID) : III

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik : Jah

Reostab merd : Jah

Muu teave : Puhastada kõige väiksemadki lekked või kaod, võimaluse korral, asjatult riski võtmata

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ettevaatusabinõud transportimiseks : Juhil on keelatud kustutada koorma põlenguid, Lahtist tuld mitte kasutada. Mitte suitsetada, Hoida inimesed ohutsoonist eemal, VIIVITAMATULT TEAVITADA POLITSEID JA PÄÄSTEAMETIT.

- Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR) : C7

Erisäte (ADR) : 274

Piiratud kogused (ADR) : 5l

Väljaarvatud kogused (ADR) : E1

Pakkimisjuhised (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Erisätted ühispakendi kohta (ADR) : MP19

Juhised teisaldatavate tsisternide ja

mahtlastikonteainerite kohta (ADR) : T7

Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja

mahtlastikonteainerite kohta (ADR) : TP1, TP28

Tsisternikood (ADR) : L4BN

Tsisternauto : AT

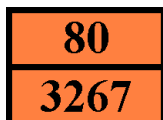
Transpordikategooria (ADR) : 3

Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta

(ADR) : V12

Ohu nr (Kemleri arv) : 80

Oranžid numbrimärgid :



Tunnelis liiklemise piirangud (ADR) : E

EAC-kood : 2X

Täiendavate isikukaitsevahendite kood : B

- merevedu

Erisäte (IMDG) : 223, 274

Piiratud kogused (IMDG) : 5 L

Väljaarvatud kogused (IMDG) : E1

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Pakkimisjuhised (IMDG)	: P001, LP01
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG)	: IBC03
Juhised tsisternide kohta (IMDG)	: T7
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG)	: TP1, TP28
Avariiplaani nr (Tulekahju)	: F-A
Avariiplaani nr (Mahavalgumine)	: S-B
Lasti liik (IMDG)	: A
Lastimine ja lossimine (IMDG)	: SW2
Eraldamine	: SG35
MFAG nr	: 153

- Öhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA)	: E1
PCA piiratud kogused (IATA)	: Y841
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA)	: 1L
PCA pakkimisjuhised (IATA)	: 852
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 5L
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 856
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 60L
Erisäte (IATA)	: A3
ERG-kood (IATA)	: 8L

- Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: C7
Erisäte (ADN)	: 274
Piiratud kogused (ADN)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E1
Transport lubatud (ADN)	: T
Nõutav varustus (ADN)	: PP, EP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

- Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID)	: C7
Erisäte (RID)	: 274
Piiratud kogused (RID)	: 5L
Väljaarvatud kogused (RID)	: E1
Pakkimisjuhised (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Erisätted ühispakendi kohta (RID)	: MP19
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: T7
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: TP1, TP28
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID)	: L4BN
Transpordikategooria (RID)	: 3
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID)	: W12
Ekspresspostipakid (RID)	: CE8
Ohu tunnusnumber (RID)	: 80

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei rakendata

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased 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

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud : Kõik kohalikud/riiklikud seadusandluse nõuded peavad olema täidetud.
määrused

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Saksamaa

AwSV, lisa viide : Veeohuklass (WGK) 3, Väga ohtlik veekeskkonnale (Klassifikatsioon vastavalt AwSV, Lisale 1)
12. rakendusmäärus Saksamaa föderaalne : Ei kuulu heitevastase kaitse määruse (BlmSchV) 12. redaktsiooni (suuremate õnnetuste
seaduse kohta seoses saasteainete keskkonda määrus) kohaldamisalasse
laskmisega - 12.BlmSchV

Madalmaad

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides,
inner salts ,Alkyldimethylbenzylammoniumchloride ained on lisatud nimekirja
SZW-lijst van mutagene stoffen : Alkyldimethylbenzylammoniumchloride aine on lisatud nimekirja
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
giftige stoffen – Borstvoeding
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
giftige stoffen – Vruchtbaarheid
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
giftige stoffen – Ontwikkeling

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

16. JAGU: Muu teave

Muu teave : The information provided in this Technical Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge and while we endeavor to keep the information up to date and correct according to the state of the art, we make no representations or warranties of any kind, express or implied, about the completeness, accuracy, reliability or suitability with respect to the information contained in this technical data sheet. Any reliance you place on such information is therefore strictly at your own risk. In no event will we be liable for any loss or damage (including, without limitation, indirect or consequential loss or damage, or any loss or damage whatsoever arising from loss of profits) arising out of, or in connection with, the use of this information and /or the use, handling, processing or storage of the product. Always consult the Safety Data Sheet and product label for more info about security.

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 3. ohukategooria
Acute Tox. 3 (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. ohukategooria
Acute Tox. 4 (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 3. ohukategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. ohukategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria
Flam. Liq. 2	Tuleohtlik vedelikud, 2. ohukategooria
Skin Corr. 1A	Nahasöövitus/-ärritus; 1.A ohukategooria
Skin Corr. 1B	Nahasöövitus/-ärritus; 1.B ohukategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. ohukategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H311	Nahale sattumisel mürgine.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Keno™cox

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

SDSCLP2

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