

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Läbivaatamise number 10

# 1. JAGU AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis

Toote nimi EliA Curve Controls General

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

Soovitatav kasutusala In vitro diagnostika Kasutusalad, mida ei soovitata Kõik muud kasutusviisid

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühing Phadia AB

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden +46 18 16 50 00

E-posti aadress safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Mürgistuskeskuse telefoninumber: +372 6269 390 (lühinumber 16662)

### 2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

### CLP klassifitseerimist - määruse (EÜ) nr 1272/2008

#### Füüsikalised ohud

Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele

#### **Terviseohud**

Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele

#### Keskkonnaohud

Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele

Selles osas mainitud H-lausete kogu tekst on osas 16.

### 2.2. Märgistuselemendid

EliA Curve Controls General Lehekülg 1/10

Mitte ükski

#### 2.3. Muud ohud

See materjal on valmistatud inimmaterjali baasil. Doonoreid testiti FDA kinnitatud meetoditega ja leiti olevat negatiivsed HIV-1 ja HIV-2 antikehadele, mittereaktiivsed HBsAg ja HCV suhtes. Käidelda neid kui potentsiaalset nakkusmaterjali Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks või toksiliseks (PBT). Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse väga püsivaks või väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

### 3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

Koostisaine	CAS-Nr	EC-Nr.	Massiprotsent	CLP klassifitseerimist - määruse (EÜ) nr 1272/2008
C.I. 19140	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Naatriumasiid	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Inimese ühendatud seerum puhvris	-		>95	-
Polyoxyethylene(20)sorbitan monolaurate	9005-64-5		<1	-
Inimese immuunglobuliinid	N/A		<1	-
C.I. 15985 "Kollakasoranz"	2783-94-0	EEC No. 220-491-7	<1	-

Koostisaine	Specific concentration limits (SCL's)	Korrutustegur (M Factor)	Component notes
Naatriumasiid	-	1	-

Selles osas mainitud H-lausete kogu tekst on osas 16.

### 4. JAGU: ESMAABIMEETMED

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Silma sattumisel Loputada viivitamata rohke veega, ka silmalaugude alt, vähemalt 15 minutit. Kui silmade

ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel Pesta viivitamata seebi ja rohke veega. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

Allaneelamine Puhastage suud veega ja jooge pärast palju vett. Vajaduse korral pidage nõu arstiga.

Sissehingamine Ootamatu kokkupuute viis.

Esmaabi andja isikukaitse Kindlustage, et meditsiinipersonal teab asjasse puutuva(te)st materjali(de)st, rakendage

ettevaatusabinõusid enda kaitseks ja vältige saaste levikut.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

EliA Curve Controls General Lehekülg 2/10

#### **EliA Curve Controls General**

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Mitte midagi mõistlikult prognoositavat.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teade arstile Rakendage sümptomaatilist ravi.

### 5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

### 5.1. Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid

Kasutage tulekustutusmeetodeid, mis vastavad kohalikele tingimustele ja ümbitsevale keskkonnale.

### Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada Teave puudub.

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ei ole teada.

### Ohtlikud põlemissaadused

Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Teave puudub.

### 6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust ja kaitseprille/kaitsemaski.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. riie, vilt). Puhastada desinfitseerivate ainetega. Toodangujääkide või kasutatud mahutite kõrvaldamine vastavalt kohalikele määrustele.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Ja 13. Osas.

# 7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused\_

Järgige kasutusjuhendit.

**EliA Curve Controls General** Lehekülg 3/10

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

### 7.3. Erikasutus

Järgige kasutusjuhendit.

# 8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

### 8.1. Kontrolliparameetrid

### Kokkupuute piirnormid

Koostisaine	Euroopa Liit	Ühendatud Kuningriik	Prantsusmaa	Belgia	Hispaania
Naatriumasiid	TWA: 0.1 mg/m³ (8h)	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min		Huid	STEL / VLA-EC: 0.3
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	(8 heures). restrictive		mg/m <sup>3</sup> (15 minutos).
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m³ (8 horas)
			mg/m <sup>3</sup> . restrictive limit		Piel
			Peau		
Koostisaine	Itaalia	Saksamaa	Portugal	Madalmaad	Soome
Naatriumasiid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	huid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	Media Ponderata nel	Stunden). AGW -	minutos	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	tunteina
	Tempo	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	minuten	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	TWA: 0.2 mg/m³ (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	minuutteina
	minuti. Breve termine	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m3 8 horas	_	lho
	Pelle	Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Pele		
		•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Koostisaine	Austria	Taani	Šveits	Poola	Norra
Naatriumasiid	Haut	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer	STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 time
	MAK-KZW: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Hud	Minuten	minutach	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	15 Minuten		TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	minutter. value from the
	MAK-TMW: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8		Stunden	godzinach	regulation
	Stunden				
Manadania	D. J		Martine and	I/"	T¥ - 1-1-1 \/ - 1
Koostisaine	Bulgaaria	Horvaatia	lirimaa	Küpros	Tšehhi Vabariik
Naatriumasiid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	kože	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	. ~	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min	cutaneous absorption	hodinách.
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Potential for cutaneous
		STEL-KGVI: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	absorption
		15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Vtiin-	Faat:	O:hualtan	- Verales	l la mani	laland
Koostisaine Naatriumasiid	Eesti Nahk	Gibraltar Skin notation	Kreeka	Ungari STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	Island
Naatriumasiid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	percekben. CK	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	klukkustundum.
	tundides.	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min			
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15		TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	órában. AK	Skin notation
	minutites.				
Koostisaine	Läti	Leedu	Luksemburg	Malta	Rumeenia
Naatriumasiid	skin - potential for	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> IPRD	Possibility of significant	possibility of significant	Skin notation
	cutaneous exposure	Oda	uptake through the skin	uptake through the skin	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		Stunden	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	minute
			STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	minuti	

Bioloogiliste piirnormide väärtused

Venemaa

MAC: 5 mg/m<sup>3</sup>

Koostisaine

C.I. 19140

Naatriumasiid

Slovaki Vabariigi

Ceiling: 0.3 mg/m<sup>3</sup>

Potential for cutaneous

absorption TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> Minuten

Sloveenia

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 urah

Koža

STEL: 0.3 mg/m<sup>3</sup> 15

minutah

Rootsi

Binding STEL: 0.3

mg/m<sup>3</sup> 15 minuter

TLV: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8

timmar. NGV

Türgi

Deri

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 saat

STEL: 0.3 mg/m<sup>3</sup> 15

#### **EliA Curve Controls General**

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Toode ei sisalda tarnituna ohtlikke materjale, millele piirkondlikud võimuorganid on kehtestanud bioloogilised piirnormid

Järelevalve meetodid

EN 14042:2003 Pealkiri: Töökeskkonna õhk. Juhend protseduuride kasutamiseks kokkupuute hindamiseks keemiliste ja bioloogiliste ainetega.

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) Teave puudub.

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

(PNEC)

Teave puudub.

8.2. Kokkupuute ohjamine

**Tehnilised meetmed** 

Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine Spetsiaalne kaitsevarustus pole nõutav.

Käte kaitsmine Kaitsekindad.

Kinnaste materjal Läbitungimisaeg Kinnaste paksus EL standard Kinnas kommentaari
Nitriilkumm Vaata tootja - EN 374 (minimaalne nõue)
soovitustele

Naha- ja kehakaitse Spetsiaalne kaitsevarustus pole nõutav.

**Hingamisteede kaitsmine** Spetsiaalne kaitsevarustus pole nõutav.

Laiaulatuslik / Hädaolukorras

kasutatavad

Spetsiaalne kaitsevarustus pole nõutav

Soovitatav filtri tüüp:

Väiksemad / laboratooriumi Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

Soovitatav 1/2 mask: -

**Hügieenimeetmed** Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Kõrvaldage sisu/konteinerid vastavalt kohalikele regulatsioonidele.

# 9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsiline olek Vedelik

VälimusSelge KollaneLõhnMitte ükskiLõhnaläviPole kohaldatav

Sulamistemperatuur/sulamisvahemi 0°C

k

Pehmenemispunkt Andmed puuduvad

Keemistemperatuur/keemistemperat 100°C

uuri vahemik

EliA Curve Controls General Lehekülg 5 / 10

#### **EliA Curve Controls General**

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Süttivus (Vedelik)Andmed puuduvadSüttivus (tahke, gaasiline)Pole kohaldatavPlahvatuspiirPole kohaldatav

Leekpunkt Pole kohaldatav Meetod - Teave puudub

IsesüttimistemperatuurPole kohaldatavLagunemistemperatuurTeave puudubpH7.0 - 7.3ViskoossusTeave puudubLahustuvus veesVees lahustuvLahustuvus teistes lahustitesTeave puudub

Jaotustegur: n-oktanool/vesi

Koostisainelog PowNaatriumasiid0.3

Aururõhk Teave puudub
Tihedus / Suhteline tihedus Teave puudub
Mahumass Pole kohaldatav
Auru tihedus Teave puudub

Osakeste omadused Pole kohaldatav (vedelik)

9.2. Muu teave

PlahvatusohtlikkusPole kohaldatavOksüdeerivad omadusedPole kohaldatav

Aurustumiskiirus Pole kohaldatav - Määramata

# 10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

Teave puudub

10.1. Reaktsioonivõime
Selle tootega seoses ei ole teada reaktsioonivõimest tulenevaid ohtusid.

10.2. Keemiline stabiilsus

Normaaltingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlik polümerisatsioonOhtlikku polümerisatsiooni ei toimu.Ohtlikud reaktsioonidTavapärase töötlemise korral puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Ei ole teada.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

### 11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Tooteteave Teadaoleva või saadud teabe alusel ei kujuta toode endast akuutse toksilisuse ohtu.

a) akuutne toksilisus:

SuukaudneAndmed puuduvad.NahakaudneAndmed puuduvad.

EliA Curve Controls General Lehekülg 6 / 10

#### **EliA Curve Controls General**

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Sissehingamine	Andmed puuduvad.		
Koostisaine	LD50 suu kaudu	LD50 naha kaudu	LC50 Sissehingamine
C.I. 19140	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)		
Naatriumasiid	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg ( Rabbit )	37 mg/l ( Rat )
Polyoxyethylene(20)sorbitan monolaurate	LD50 = 37000 mg/kg (Rat)		
C.I. 15985 "Kollakasoranz"	LD50 > 10000 mg/kg (Rat)		

b) nahka söövitav või ärritav toime; Andmed puuduvad.

c) rasket silmade kahjustust/ärritust Andmed puuduvad. põhjustav;

d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav;

Hingamisteede Andmed puuduvad. Nahk Andmed puuduvad.

e) mutageensus sugurakkudele; Andmed puuduvad.

f) kantserogeensus; Selles tootes pole tuntud kantserogeenseid kemikaale.

i) kantoorogoonoao,	Conce to too pole taritaa karitooregoonicola kommaale.						
Koostisaine	Katsemeetod	Testi kultuurid / kestus	Uuringutulemus				
Naatriumasiid			Toode ei sisalda komponente,				
			mille sisaldus on kuni või võrdne				
			0,1%, mis on identifitseeritud				
			võimalikuks või tõenäoliseks				
			kantserogeeniks inimesele IARC				
			poolt.				

g) reproduktiivtoksilisus; Andmed puuduvad.

h) sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude;

Andmed puuduvad.

i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude;

Andmed puuduvad.

j) hingamiskahjustus; Andmed puuduvad.

Koostisaine	Muud kahjulikud mõjud
Naatriumasiid	Ülemäärase kokkupuute sümptomid on peapööritus, peavalu,
	väsimus, iiveldus, teadvusetus, hingamise lakkamine. Kahjulik
	kesknärvisüsteem ja süda. Allaneelamisel surmav.

Sümptomid / mõjud, nii akuutsed kui ka hilised Teave puudub.

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

**Endokriinseid häireid põhjustavad** Toode ei sisalda teadaolevaid ega arvatavaid sisesekretsioonisüsteemi kahjustajaid. **omadused** 

# 12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

EliA Curve Controls General Lehekülg 7/10

#### **EliA Curve Controls General**

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisuse mõjud Teave puudub.

Koostisaine	Magevee kala	vesikirp	Magevee vetikad	Microtox
Naatriumasiid	LC50 96 h 0.7 mg/L LC50 96 h	EC50 4.2 mg/l 48 h ( Daphnia pulex )	IC50 272 mg/l ( green	EC50 38.5 mg/l ( Photobacterium
	LC50 0.7 mg/l 96 H ( Lepomis macrochirus )	., .,	algae)	phosphoreum)

**12.2. Püsivus ja lagunduvus** Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Teave puudub.

Koostisaine	log Pow	Biokontsentratsiooni tegur (BCF)
Naatriumasiid	0.3	

**12.4. Liikuvus pinnases** Teave puudub.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks või toksiliste ning väga püsivate ja väga toksiliseks (PBT). Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse väga püsivaks või väga bioakumuleeruvate omaduste bioakumuleeruvaks (vPvB).

hindamine

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Teave sisesekretsioonisüsteemi

kahjustaja kohta

Toode ei sisalda teadaolevaid ega arvatavaid sisesekretsioonisüsteemi kahjustajaid

12.7. Muu kahjulik mõju

Püsivate orgaaniliste saasteainete Osooni lagunemise potentsiaal See toode ei sisalda ühtegi tuntud või kahtlustatavat aineid. See toode ei sisalda ühtegi tuntud või kahtlustatavat aineid.

# 13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jääkidest/kasutamata toodetest

tekkinud jäätmed

Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Saastunud pakend Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Euroopa Jäätmekataloog

Muu teave

18 01 07 Kemikaalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 18 01 06.

Teave puudub.

## 14. JAGU: VEONÕUDED

IMDG/IMO Ei ole reguleeritud

14.1. ÜRO number

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

14.3. Transpordi ohuklass(id)

14.4. Pakendirühm

ADR Ei ole reguleeritud

14.1. ÜRO number

EliA Curve Controls General Lehekülg 8 / 10

### **EliA Curve Controls General**

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

14.3. Transpordi ohuklass(id)

14.4. Pakendirühm

**IATA** Ei ole reguleeritud

14.1. ÜRO number

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

14.3. Transpordi ohuklass(id)

14.4. Pakendirühm

**14.5. Keskkonnaohud** Ohte ei tuvastatud.

14.6. Eriettevaatusabinõud

Erimeetmed ei ole vajalikud.

kasutajatele

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Ei kohaldata, pakendatud kaubad.

Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

# 15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Rahvusvahelised loetelud X = loetletud

Koostisaine	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA (toksiliste ainete kontrolli seadus)	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL (Lõuna-K orea olemasol evate kemikaal ide loetelu)
C.I. 19140	217-699-5	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-0685 7
Naatriumasiid	247-852-1	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-3135 7
Polyoxyethylene(20)sorbitan monolaurate	-	-	500-018- 3	Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-3168 1
C.I. 15985 "Kollakasoranz"	220-491-7	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-1234 9

# Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

Pole kohaldatav

#### Riiklikud eeskirjad

Koostisaine	Saksamaa Vesi Klassifikatsioon (VwVwS)	Saksamaa - TA-Luft klass
C.I. 19140	WGK1	
Naatriumasiid	WGK2	
Polyoxyethylene(20)sorbitan	WGK1	
monolaurate		

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

EliA Curve Controls General Lehekülg 9/10

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Kemikaaliohutuse hindamine / aruanne (CSA / CSR) ei nõuta.

### 16. JAGU: MUU TEAVE

### H-lausete täistekst on esitatud 2. ja 3. jaos

H300 - Allaneelamisel surmav

H400 - Väga mürgine veeorganismidele

H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

EUH032 - Kokkupuutel hapetega eraldub väga mürgine gaas

#### Seletuskiri

CAS - Chemical Abstracts Service

Nimestik/ELi Teavitatud uute keemiliste ainete loetelu

PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete loetelu

IECSC - Hiina Olemasolevate Keemiliste Ainete nimestik

KECL - Korea olemasolevate ja hinnatud keemiliste ainete loetelu

WEL - Mõjupiirid

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

(Ameerika valitsuse tööstushügieeni spetsialistide konverents)

**DNEL** - Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus

RPE - Hingamisteede kaitsevahendid

LC50 - Surmav kontsentratsioon 50% NOEC - Täheldatava toimeta kontsentratsioon

PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline

ADR - Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

OECD - Majandusliku Koostöö ja Arengu Organisatsioon

BCF - Biokontsentratsiooniteguri (BCF)

Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Tarnijad ohutuskaardil, Chemadvisor - Loli, Merck Index, RTECS

#### Koolitusnõuanded

Kemikaali ohuteadlikkuse väljaõpe, märgistamine, ohutuskaardid, isikukaitsevarustus ja hügieen.

Paranduse kuupäev 29-dets-2020

Redaktsiooni kokkuvõte Formaadi CLP uuendamine, SDSi jaod uuendatud, 1, 16.

# Kemikaali ohutuskaart on vastavuses EL määruse nr 1907/2006 nõuetega KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878 millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006

### Vastutuse välistamine

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud

# Ohutuskaardi lõpp

TSCA - USA Toksiliste ainete kontrolli seadus, 8(b) osa loetelu EINECS/ELINCS - Euroopa Olemasolevate Kaubanduslike Kemikaalide DSL/NDSL - Kanada kohalike ainete loetelu/muude ainete loetelu

ENCS - Jaapani olemasolevad ja uued keemilised ained

AICS - Austraalia keemiliste ainete loetelu (Australian Inventory of

Chemical Substances)

NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide loetelu

TWA - Aja-kaalu keskmine

IARC - Rahvusvaheline vähiuuringute keskus

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)

LD50 - Surmay annus 50%

EC50 - Efektiivne kontsentratsioon 50%

POW - Oktanooli: Vesi

vPvB - väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon/Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimise kohta

laevadelt

ATE - Ägeda mürgistuse hinnang VOC (lenduv orgaaniline ühend)

**EliA Curve Controls General** 

Lehekülg 10/10