

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variants 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

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

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : LINATI 800 EC  
Disainikood : A8545H

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

Aine/ segu kasutamine : Herbitsiid  
Soovitavad kasutuspiirangud : ametkondlik kasutus

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja: : Esindaja Eestis:  
Syngenta Crop Protection ADAMA Northern Europe B.V.  
AG Postfach CH-4002 Basel, P.O. Box 355  
Šveits 3830 AK Leusden  
Madalmaad  
Telefon : (+31) (0) 33 4453 160  
Telefax : (+31) (0) 33 4321 598  
Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : msds.ane@adama.com

#### 1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber : Abi saamiseks helista kohaliku mürgistusteabekeskusesse:  
LT: +370 52362052, +370 52362092  
LV: +371 67042473  
EE: +372 6269390, +372 16662  
Üldine hädaabinumber: 112

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Nahaärritus, Kategooria 2 H315: Põhjustab nahaärritust.  
Silmade ärritus, Kategooria 2 H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

Hingamiskahjustus, Kategooria 1 H304: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale, Kategooria 1 H400: Väga mürgine veeorganismidele.

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale, Kategooria 1 H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

### 2.2 Märjistuselemendid

#### Märjistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogrammid :



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulauseid : H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Täiendavad ohulauseid : SP 1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide).

SPe3 Veeorganismide kaitseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 10 m pinnaveekogudest.

Hoiatuslauseid : **Ettevaatusabinõud:**

P261 Vältida pihustatud aine sissehingamist.  
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.

#### Vastutus:

P301 + P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.  
P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL pesta rohke vee ja seebiga.  
P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P331 MITTE kutsuda esile oksendamist.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

### Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

Prosulfokarb (ISO)

lahustibensiin (nafta), kergkeev, aroomaatne; kergkeev toorbensiin – määratlemata

### Lisamärgistus

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

## 2.3 Muud ohud

Aine/segud ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2 Segud

#### Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Prosulfokarb (ISO)	52888-80-9 401-730-6 006-072-00-X	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 70 - < 90
		Korrutustegur (M)	

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

		Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1	
Süsivesinikud, C9, aromaatsed	128601-23-0 265-199-0 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 10 - < 20
kaltsiumdodetsüülbenseensulfonaat	26264-06-2 247-557-8 01-2119560592-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
2-etüülheksaan-1-ool	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond)	>= 1 - < 10

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Kui helistate hädaabinumbril, mürgistusteabekeskusesse, pöördu arsti poole või lähete ravile, võtke kaasa toote pakend, etikett või kemikaali ohutuskaart.
- Sissehingamisel : Kannatanu viia värske õhu kätte.  
Hingamise katkendlikkuse või seiskumise korral teha kunstlikku hingamist.  
Hoida patsienti soojas ja puhkeasendis.  
Helistada viivitamatult arstile või päästeteenistusse.
- Kokkupuutel nahaga : Kiiresti võtta ära saastunud riided.  
Kiiresti pesta rohke veega.  
Kui naha ärritus püsib helistada arstile.  
Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.
- Silma sattumisel : Loputada kiiresti rohke veega, kaasaarvatud silmalau aluseid, vähemalt 15 minuti jooksul.  
Võtta ära kontaktläätsed.  
Vajalik kohene arstiabi.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

---

Allaneelamisel : Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti. Mitte kutsuda esile oksendamist: sisaldab nafta destillaate ja/või aromaatsaid lahuseid.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Sissehingamine võib põhjustada kopsuturset ja pneumoniiti.

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

Ravi : Ei ole spetsiifilist antidooti. Sümptomaatiline ravi. Mitte kutsuda esile oksendamist: sisaldab nafta destillaate ja/või aromaatsaid lahuseid.

---

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kustutusvahend väikese põlengu korral Kasutada pihustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi. Kustutusvahend suure põlengu korral Alkoholile vastupidav vaht

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada veejuga, sest see võib tulekollet laiendada.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Kuna toode sisaldab põlevaid orgaanilisi komponente, võib põlemisel tekkida ohtlikke põlemissaadusi sisaldav paks must suits (vt 10. jagu). Kokkupuude laguproduktidega võib kahjustada tervist. Sädemed võivad lenduda suure kauguse taha.

### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Kasutada kemikaalikindlat kaitseülrikonda ja individuaalset hingamisaparaati.

Lisateave : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse. Süttimisel jahutada konteinereid pihustatud veega.

---

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud : Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.

---

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Käesolev versioon asendab kõik
6.0	18.05.2022	number:	varasemad versioonid.
		S00040328802	

ettevaatusabinõud

Viia inimesed eemale lekkekohast olenevalt tuule suunast ja lekkest ning pritsmetest.  
Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale.  
Eemaldada kõik süttimisallikad.  
Pöörata tähelepanu leegi tagasilöögile.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu).  
Saastunud pind puhastada hoolikalt.  
Puhastada detergentidega. Vältida lahusteid.  
Saastunud pesuvesi koguda ja hävitada.

### 6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu., Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutu käitlemiseks : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.  
Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.  
Kasutada ainult tulekindlal alal.  
Vältida staatilise elektri teket.  
Kaitsemeetmed on 8. Osas.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Säilitada anumaid hästi suletult, kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
Hoida eemal süttivatest ainetest. Hoida piserdataval alal.  
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Mitte suitsetada.

### 7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Toote asjakohase ja ohutu kasutamise tagamiseks järgida toote märgistusel esitatud nõudeid.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant  
6.0

Paranduse kuupäev:  
18.05.2022

Ohutuskaardi  
number:  
S00040328802

Käesolev versioon asendab kõik  
varasemad versioonid.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Prosulfokarb (ISO)	52888-80-9	TWA	4 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
Süsivesinikud, C9, aromaatsed	128601-23-0	TWA	19 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	Varustaja
2-etüülheksaan-1-ool	104-76-7	TWA	1 ppm 5,4 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Lisateave: Indikatiiv				
		Piirnorm	1 ppm 5,4 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL

#### Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
Süsivesinikud, C9, aromaatsed	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	150 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Nahakaudne	Pikaajaline süsteemne toime	25 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	32 mg/m <sup>3</sup>
kaltsiumdodetsüülben seensulfonaat	Tarbijad	Nahakaudne	Pikaajaline süsteemne toime	11 mg/kg
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	11 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	52 mg/m <sup>3</sup>
2-etüülheksaan-1-ool	Töötajad	Sissehingamine	Äge süsteemne toime	52 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline paikne toime	52 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Äge paikne toime	52 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Nahakaudne	Pikaajaline süsteemne toime	57,2 mg/kg
	Töötajad	Nahakaudne	Äge süsteemne toime	80 mg/kg
	Töötajad	Nahakaudne	Pikaajaline paikne toime	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
2-etüülheksaan-1-ool	Töötajad	Nahakaudne	Äge paikne toime	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,1 mg/kg
	Töötajad	Nahakaudne	Pikaajaline süsteemne toime	23 mg/kg
Tarbijad	Nahakaudne	Pikaajaline	11,4 mg/kg	

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variants  
6.0

Paranduse kuupäev:  
18.05.2022

Ohutuskaardi  
number:  
S00040328802

Käesolev versioon asendab kõik  
varasemad versioonid.

			süsteemne toime	
	Töötajad	Sissehingamine	Äge paikne toime	106,4 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	Äge paikne toime	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	2,3 mg/m <sup>3</sup>

### Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
kaltsiumdodetsüülbenseensulfonaat	Magevesi	0,28 mg/l
	Merevesi	0,458 mg/l
	Magevesi - vahelduv	0,654 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	50 mg/l
	Magevee setted	27,5 mg/kg
2-etüülheksaan-1-ool	Meresetted	2,75 mg/kg
	Magevesi	0,017 mg/l
	Merevesi	0,0017 mg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	0,17 mg/l
	Magevee setted	28 mg/kg
	Meresetted	0,028 mg/kg
	Heitveepuhastusjaam	10 mg/kg
	Pinnas	0,047 mg/kg

## 8.2 Kokkupuute ohjamine

### Tehnilised vahendid

Kui kokkupuudet ei ole võimalik vältida, on kindlaim tehniline kaitsemeede vaoshoidmine ja/või isoleerimine.

Antud kaitsemeetmete ulatus sõltub tegelikest riskidest töötamisel.

Kemikaali sisaldust õhus tuleb hoida allpool töökeskonna piirnõrmi sätetestatud väärtusest. Vajadusel küsige tööhügieeni küsimuses täiendavalt nõu.

### Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Liibuvad küljekaitsega kaitseprillid  
Kandke alati kaitseprille, kui ei saa välistada aine juhuslikku silma sattumist.

Seade peab vastama standardi EN 166 nõuetele

Käte kaitsmine

Materjal : Nitriilkumm  
Läbimisaeg : > 480 min  
Kinnaste tihedus : 0,5 mm

Märkused : Kanda kaitsekindaid. Kinnaste valikul ei ole oluline lähtuda



# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

---

eelkõige tema materjalist vaid kvaliteediomadustest. Tuleb jälgida kinnast iseloomustavaid näituseid - läbilaskvust ja mehaanilist tugevust. Töö tegemisel tuleb arvestada ka kohalike tingimistega - rebenemisvõimaluse, hõõrdumise jms. Kinda kasutusaeg oleneb veel paljudest muudest teguritest peale materjali tiheduse ning kinda tüüp tuleb määrata iga kord uuesti. Kindad tuleb kõrvaldada ja asendada juhul, kui seal on näha esimesi purunemise või kemikaalikaljustuse tunnuseid.

Valitud kaitsekindad peavad vastama määruse (EL) 2016/425 ja sellel põhineva standardi EN 374 nõuetele.

- Naha ja keha kaitse : Isikukaitsevahendid valida ohtliku kemikaali tüübi ja sisalduse järgi, samuti sõltuvalt töötingimustest. Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus. Kasutada vastavalt soovitusel: Mitteläbilaskvad riided
- Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid. Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid.
- Kaitsemeetmed : Tehniliste kaitsemeetmete rakendamine on isikukaitsevahendite kasutamise ees alati prioriteediks. Isikukaitsevahendite valimisel küsige professionaalset nõu spetsialistidelt.

### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

- Vesi : Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.
- 

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Füüsikaline olek : selge
- Värv, värvus : kahvatukollane
- Lõhn : aroomaadne
- Lõhnalävi : Andmed ei ole kättesaadavad
- Sulamistemperatuur/  
sulamisvahemik : Andmed ei ole kättesaadavad

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

---

Keemistemperatuur/ keemistemperatuuri vahemik	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	73 °C Meetod: Pensky-Martensi suletud anum
Isesüttimistemperatuur	:	380 °C
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	6 Kontsentratsioon: 1 % w/v
Viskoossus	:	
Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed)	:	
Lahustuvus teistes lahustites	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	:	1.012 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	:	
Osakese suurus	:	Andmed ei ole kättesaadavad

### 9.2 Muu teave

Lõhkeained	:	Ei ole plahvatusohtlik
Oksüdeerivad omadused	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud oksüdeerivaks.
Aurustumiskiirus	:	Andmed ei ole kättesaadavad

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Käesolev versioon asendab kõik
6.0	18.05.2022	number:	varasemad versioonid.
		S00040328802	

### 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1 Reaktsioonivõime

Ettenägematud.

#### 10.2 Keemiline stabiilsus

Normaaltingimustes stabiilne.

#### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlike reaktsioone.

#### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

#### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ei ole teada.

#### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Ei ole teada ohtlike laguprodukte.

### 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta : Allaneelamine  
Sissehingamine  
Sattumine nahale  
Silmasattumine

#### Akuutne toksilisus

##### Toode:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, isas- ja emasisend): > 2.000 mg/kg  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Äge mürgisus sissehingamisel : Eeldatav äge toksilisus: > 5 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolmu/udu  
Meetod: Arvutusmeetod

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

---

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott, isas- ja emasisend): > 4.000 mg/kg  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

### Komponendid, osad:

#### **Prosulfokarb (ISO):**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, isane): 1.820 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott, isas- ja emasisend): > 4,7 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolm/udu  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik, isas- ja emasisend): > 2.000 mg/kg  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

#### **Süsivesinikud, C9, aromaatsed:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, emane): 3.492 mg/kg

#### **2-etüülheksaan-1-ool:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 2.047 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 0,89 - 5,3 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolm/udu  
Hindamine: Komponent/segud on mõõdukalt mürgine pärast lühiajalist sissehingamist.

### **Nahka söövitav/ärritav**

#### Toode:

Liigid : Küülik  
Tulemus : Ärritab nahka.  
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

### Komponendid, osad:

#### **Prosulfokarb (ISO):**

Liigid : Küülik  
Tulemus : Ei põhjusta nahaärritust

#### **Süsivesinikud, C9, aromaatsed:**

Tulemus : Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

---

Liigid : Küülik  
Tulemus : Kerge naha ärritus

### **kaltsiumdodetsüülbenseensulfonaat:**

Tulemus : Ärritab nahka.

### **2-etüülheksaan-1-ool:**

Liigid : Küülik  
Tulemus : Ärritab nahka.

### **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

#### **Toode:**

Liigid : Küülik  
Tulemus : Silmade ärritus, mis möödub 21 päevaga.  
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

#### **Komponendid, osad:**

##### **Prosulfokarb (ISO):**

Liigid : Küülik  
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust

##### **kaltsiumdodetsüülbenseensulfonaat:**

Tulemus : Silmade kahjustamise tõsine oht.

##### **2-etüülheksaan-1-ool:**

Liigid : Küülik  
Tulemus : Silmade ärritus, mis möödub 21 päevaga.

### **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

#### **Toode:**

testi tüüp : Buehler`i test  
Liigid : Merisiga  
Tulemus : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.  
Märkused : Sarnaste materjalide andmete põhjal

#### **Komponendid, osad:**

##### **Prosulfokarb (ISO):**

Liigid : Merisiga  
Tulemus : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variants  
6.0

Paranduse kuupäev:  
18.05.2022

Ohutuskaardi  
number:  
S00040328802

Käesolev versioon asendab kõik  
varasemad versioonid.

### Mutageensus sugurakkudele

#### Komponendid, osad:

##### Prosulfokarb (ISO):

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Loomkatsetes ei näidanud mutageenset toimet.

### Kantserogeensus

#### Komponendid, osad:

##### Prosulfokarb (ISO):

Kantserogeensus - Hindamine : Loomkatsetes ei avaldunud kantserogeenset toimet.

### Reproduktiivtoksilisus

#### Komponendid, osad:

##### Prosulfokarb (ISO):

Reproduktiivtoksilisus - Hindamine : Ei põhjusta sigimishäireid

### Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

#### Komponendid, osad:

##### Süsivesinikud, C9, aromaatsed:

Hindamine : Aine või segu on klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks, ühekordsel kokkupuutel, kategooria 3, narkootiline toime., Aine või segu on klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks, ühekordsel kokkupuutel, kategooria 3, hingamisteid ärritav.

##### 2-etüülheksaan-1-ool:

Hindamine : Aine või segu on klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks, ühekordsel kokkupuutel, kategooria 3, hingamisteid ärritav.

### Krooniline mürgisus

#### Komponendid, osad:

##### Prosulfokarb (ISO):

Märkused : Kroonilise toksilisuse hindamisel ei ole täheldatud ohtlikku toimet.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

### Aspiratsioonitoksilisus

#### Komponendid, osad:

#### Süsivesinikud, C9, aromaatsed:

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

### 11.2 Teave muude ohtude kohta

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

##### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12. JAGU. Ökoloogiline teave

#### 12.1 Toksilisus

##### Toode:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 3 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 2,2 mg/l  
Toime aeg: 48 h  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Mürgine toime vetikatele/veetaimedele : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): 0,18 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

NOEC (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): 0,010 mg/l  
Tulemusnäitaja: Kasvu kiirus  
Toime aeg: 96 h  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

##### Komponendid, osad:

#### Prosulfokarb (ISO):

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 0,84 mg/l  
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,51 mg/l

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

---

(hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele

Toime aeg: 48 h

Mürgine toime vetikatele/veetaimedele

: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): 0,120 mg/l  
Toime aeg: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): 0,009 mg/l  
Tulemusnäitaja: Kasvu kiirus  
Toime aeg: 72 h

ErC50 (Navicula pelliculosa (Magevee ränivetikas)): 0,68 mg/l  
Toime aeg: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Magevee ränivetikas)): 0,2 mg/l  
Tulemusnäitaja: Kasvu kiirus  
Toime aeg: 72 h

Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)

: 1

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)

: NOEC: 0,31 mg/l  
Toime aeg: 21 p  
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)

: NOEC: 0,045 mg/l  
Toime aeg: 21 p  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

### Süsivesinikud, C9, aromaatsed:

Mürgine toime kaladele : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 9,2 mg/l  
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele

: EL50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 3,2 mg/l  
Toime aeg: 48 h

Mürgine toime vetikatele/veetaimedele

: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): 2,9 mg/l  
Toime aeg: 72 h

NOELR (Raphidocelis subcapitata (magevee rohevetikad)): 1,0 mg/l  
Tulemusnäitaja: Kasvu kiirus  
Toime aeg: 72 h

Mürgine toime kaladele

: NOELR: 1,228 mg/l



# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0	Paranduse kuupäev: 18.05.2022	Ohutuskaardi number: S00040328802	Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.
----------------	----------------------------------	---	---

---

(Krooniline toksilisus) : Toime aeg: 28 p  
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOELR: 2,144 mg/l  
Toime aeg: 21 p  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

### Ökotoksiline hindamine

Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

### kaltsiumdodetsüülbenseensulfonaat:

#### Ökotoksiline hindamine

Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

### 2-etüülheksaan-1-ool:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Leuciscus idus (Kalamaimud)): 17,1 mg/l  
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 39 mg/l  
Toime aeg: 48 h

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): 16,6 mg/l  
Toime aeg: 72 h

## 12.2 Püsivus ja lagunduvus

### Komponendid, osad:

#### Prosulfokarb (ISO):

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.

Püsivus vees : Poolestusaeg: 159 - 279 p  
Märkused: Veis püsiv.

#### Süsivesinikud, C9, aromaatsed:

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

#### 2-etüülheksaan-1-ool:

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Käesolev versioon asendab kõik
6.0	18.05.2022	number:	varasemad versioonid.
		S00040328802	

---

### 12.3 Bioakumulatsioon

#### Komponendid, osad:

##### **Prosulfokarb (ISO):**

Bioakumulatsioon : Märkused: bioakumuleerub

### 12.4 Liikuvus pinnases

#### Komponendid, osad:

##### **Prosulfokarb (ISO):**

Keskkonnakompartimentide vaheline levik : Märkused: Pinnases vähe liikuv

Püsivus mullas : Hajumise aeg: 35 p  
Hajumise protsent: 50 % (DT50)  
Märkused: Toode ei ole püsiv.

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

#### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

#### Komponendid, osad:

##### **Prosulfokarb (ISO):**

Hindamine : Kemikaal ei ole püsiv, bioakumuleeruv ega toksiline (PBT)..  
Kemikaal ei ole väga püsiv, väga bioakumuleeruv ega väga toksiline (vPvB).

##### **2-etüülheksaan-1-ool:**

Hindamine : Kemikaal ei ole püsiv, bioakumuleeruv ega toksiline (PBT)..  
Kemikaal ei ole väga püsiv, väga bioakumuleeruv ega väga toksiline (vPvB).

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

#### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variants 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Toode : Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid.  
Jääke mitte lasta kanalisatsiooni.  
Kus on võimalik, tuleb taaskasutamist eelistada hävitamisele.  
Kui taaskasutamine ei ole praktiline, hävitada vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Saastunud pakend : Tühjendada pakend. Loputada pakend kolm korda.  
Toimetada tühjad pakendid jäätmekäitlusettevõttele ümber-  
töötlemiseks või kõrvaldamiseks.  
Tühje pakendeid korduvalt mitte kasutada.
- 1-50 -liitrised mahutid, mida on loputatud kolm korda, ei ole ohtlikud jäätmed.
- Jäätme kood : puhastamata pakendid  
15 01 10, Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

## 14. JAGU. Veonõuded

### 14.1 ÜRO number või ID number

- ADR : UN 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

- ADR : KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S.  
(PROSULFOKARB JA LAHUSTIBENSIIN)  
RID : KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S.  
(PROSULFOKARB JA LAHUSTIBENSIIN)  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(PROSULFOKARB JA LAHUSTIBENSIIN)  
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(PROSULFOKARB JA LAHUSTIBENSIIN)

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

**ADR** : 9  
**RID** : 9  
**IMDG** : 9  
**IATA** : 9

### 14.4 Pakendirühm

**ADR**  
Pakendirühm : III  
Klassifitseerimise kood : M6  
Ohu tunnusnumber : 90  
Märgistus : 9  
Tunnelikeelu kood : (-)

**RID**  
Pakendirühm : III  
Klassifitseerimise kood : M6  
Ohu tunnusnumber : 90  
Märgistus : 9

**IMDG**  
Pakendirühm : III  
Märgistus : 9  
EmS Kood : F-A, S-F

**IATA (kaubavedu)**  
Pakendamise juhised : 964  
(õhutranspordi kaubavedu)  
Pakendamise juhend LQ) : Y964  
Pakendirühm : III  
Märgistus : Miscellaneous

**IATA (reisija)**  
Pakendamise juhised : 964  
(õhutranspordi reisijate vedu)  
Pakendamise juhend LQ) : Y964  
Pakendirühm : III  
Märgistus : Miscellaneous

### 14.5 Keskkonnaohud

**ADR**  
Keskkonnaohtlik : jah

**RID**  
Keskkonnaohtlik : jah

**IMDG**  
Meresaasteained : jah

**IATA (reisija)**  
Keskkonnaohtlik : jah

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

### IATA (kaubavedu)

Keskkonnaohtlik : jah

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siin antud transpordi klassifikatsioonid on ainult informatiivsed ja põhinevad pakkimata materjalide omadustel, nagu on kirjeldatud sellel ohutuskaardil.

### 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : Ei kohaldata

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Ei kohaldata

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Ei kohaldata

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta : Ei kohaldata

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Ei kohaldata

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

E1	KESKKONNAOHT	Kogus 1 100 t	Kogus 2 200 t
----	--------------	------------------	------------------

### Teised regulatsioonid:

Arvestada direktiivi 98/24/EÜ alusel sätestatud ohtlike kemikaalidega kokkupuutuvate töötajate tervishoiu ja tööohutuse nõudeid.

Arvestada direktiivi 94/33/EÜ alusel sätestatud noorte tervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

Toote kasutamisel järgida Eesti Vabariigi Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid muid kasutuspiiranguid.

### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutuse määramine ei ole selle kemikaali korral nõutav juhul, kui seda kasutatakse vastavalt erinõuetele.

### 16. JAGU. Muu teave

#### H-lausete täistekst

H226	:	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	:	Allaneelamisel kahjulik.
H304	:	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	:	Põhjustab nahaärritust.
H317	:	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	:	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	:	Sissehingamisel kahjulik.
H335	:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	:	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H400	:	Väga mürgine veeorganismidele.
H411	:	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	:	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	:	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

#### Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	:	Akute toksilisus
Aquatic Acute	:	Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	:	Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Asp. Tox.	:	Hingamiskahjustus
Eye Dam.	:	Raske silmakahjustus
Eye Irrit.	:	Silmade ärritus
Flam. Liq.	:	Tuleohtlikud vedelikud
Skin Irrit.	:	Nahaärritus
Skin Sens.	:	Naha sensibiliseerimine
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2017/164/EU	:	Euroopa. Komisjoni Direktiiv 2017/164/EL millega kehtestatakse töökeskkonna ohtlike ainete soovituslike piirnormide neljas loetelu
EE OEL	:	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2017/164/EU / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe; AIIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend;

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



## LINATI 800 EC

Variant 6.0 Paranduse kuupäev: 18.05.2022 Ohutuskaardi number: S00040328802 Käesolev versioon asendab kõik varasemad versioonid.

ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

### Lisateave

#### Segu klassifikatsioon:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Klassifitseerimise protseduur:

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Toote andmetel või hinnangul põhinev
Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod
Toote andmetel või hinnangul põhinev
Toote andmetel või hinnangul põhinev

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET