

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
		50001922	

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

1.1 Tootetähis

Toote nimi EASY MIX

Muud identifitseerimisvahendid

Toote kood 50001922

Unikaalne Koostise Tähis : 9H41-N3EF-JN4T-VW8Y
(UFI)

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

Aine/ segu kasutamine : Põllumajanduses kasutatav veekonditsioneer

Soovitav kasutuspiirangud : Kasutage etiketil soovitatud viisil.
Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija aadress

FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harbøre

Telefon: +45 9690 9690
Telefax: +45 9690 9691
E-maili aadress: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Hädaabitelefoninumber

Lekke, tulekahju, lekke või õnnetuse korral helistage:
Eesti: 372-6681294 (CHEMTREC)

Meditiiniline hädaabi:
Estonia: 372 794 3500

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Nahasöövitus, Kategooria 2

H315: Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus, Kategooria 2

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogrammid :



Tunnussõna :

Hoiatus

Ohulaused :

H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused :

Ettevaatusabinõud:

P264 Pärast käitlemist pesta hooliga nahka.
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/
kaitsemaski.

Vastutus:

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.
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.
P332 + P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
P337 + P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti
poole.
P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne
korduskasutust.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

fosforhape

Lisamärgistus

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

2.3 Muud ohud

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.

Ökoloogiline teave: 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 määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1 Paranduse kuupäev: 23.12.2023 Ohutuskardi number: 50001922 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

Teave toksilisuse kohta: 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.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
fosforhape	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Corr. 1B; H314 ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 300,03 mg/kg	≥ 20 - < 25
Etaandiool	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (Neer) Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 500,0 mg/kg	≥ 1 - < 10
Citric acid, monohydrate	5949-29-1	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond)	≥ 1 - < 10
potassium laurate	10124-65-9 233-344-7	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond)	≥ 1 - < 10

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number: 50001922	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Konsulteerida arstiga.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
Mitte jätta kannatanut järelevalveta.
- Kaitsta esmaabiandjaid : Esmaabiandjad peavad jälgima oma ohutust ja kandma soovitatud kaitseriietust
Kokkupuuteohu korral vaadake isikliku kaitsevarustuse kohta lähemalt peatükist 8.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Kiire arstiabi on vajalik kui naha söövitushaav ei parane.
Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.
Aine sattumisel riidele võtta riided seljast.
Kui ärritus süveneb või kestab, viia arsti järelevalve alla.
- Silma sattumisel : Aine väikeste koguste pritsimisel silma võivad tekkida pöördumatud kudede kahjustused.
Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.
Teel haiglasse jätkata silma loputamist.
Võtta ära kontaktläätsed.
Kaitsta vigastamata silma.
Loputamise ajal hoida silm lahti.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Hoida hingamisteed vabad.
MITTE esile kutsuda oksendamist.
Mitte juua piima või alkohoolseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
Kannatanu viia kiiresti arsti juurde.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Ohud : Põhjustab nahaärritust.
Põhjustab tugevat silmade ärritust.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Sümptomaatiline ravi.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number: 50001922	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kuivkemikaal, CO₂, pihustatud vesi või tavaline vaht.

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Põleng võib eraldada ärritavaid, söövitavaid ja/või mürgiseid gaase.
Süsinikoksiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tuletõrjujad peaksid kandma kaitseriietust ja autonoomset hingamisaparaati.

Lisateave : Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.
Tulekahju jägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.
Maha valgunud ainet ei tohi panna tagasi originaalpakendisse.
Saastunud ala tuleb märgistada ja tagada, et kõrvalised isikud ei pääseks saastunud alale.
Sekkuda võivad ainult kvalifitseeritud ja asjakohaseid kaitsevahendeid omavad isikud.
Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Neutraliseerida kriidi, leelise lahuse või ammoniaagiga.
Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number: 50001922	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

6.4 Viited muudele jagudele

Vt punktid: 7, 8, 11, 12 ja 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks
käitlemiseks :
- Mitte hingata sisse auru / tolmu.
 - Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
 - Kaitsemeetmed on 8. Osas.
 - Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
 - Üleloksumise vältimiseks hoida käitlemise ajal pudelit kandikul.
 - Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Soovitused tulekahju ja
plahvatuse vältimiseks :
- Harilikud tulekaitsevahendid.
- Hügieenimeetmed :
- Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja
pakendi jaoks :
- Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Jälgida lisatud nõudeid. Elektriliinid / töövahendid peavad vastama ohutuse nõuetele.
- Üldised säilitusnõuded :
- Ei tohi säilitada hapete lähedal.
- Lisateave stabiilsuse kohta
hoidmisel :
- Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Erikasutus

- Eriotstarbeline kasutusala või
eriotstarbelised kasutusala :
- Põllumajanduses kasutatav veekonditsioneer

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
fosforhape	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2000/39/EC

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1 Paranduse kuupäev: 23.12.2023 Ohutuskardi number: 50001922 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

		Lisateave: Indikatiiv		
		STEL	2 mg/m ³	2000/39/EC
		Lisateave: Indikatiiv		
		Piirnorm (Aur)	1 mg/m ³	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	2 mg/m ³	EE OEL
Etaandiool	107-21-1	STEL	40 ppm 104 mg/m ³	2000/39/EC
		Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv		
		TWA	20 ppm 52 mg/m ³	2000/39/EC
		Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv		
		Piirnorm	20 ppm 52 mg/m ³	EE OEL
		Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained, Piirnorm kehtib auru ja aerosooli summaarse sisalduse kohta.		
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	40 ppm 104 mg/m ³	EE OEL
		Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained, Piirnorm kehtib auru ja aerosooli summaarse sisalduse kohta.		

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

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
fosforhape	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10,7 mg/m ³
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	4,57 mg/m ³
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	0,1 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	0,36 mg/m ³
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	1 mg/m ³
Etaandiool	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	35 mg/m ³
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	106 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	7 mg/m ³
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	53 mg/kg

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

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Etaandiool	Värske vesi	10 mg/l
	Merevesi	1 mg/l

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1 Paranduse kuupäev: 23.12.2023 Ohutuskardi number: 50001922 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

	Heitveepuhastusjaam	199,5 mg/l
	Värske vee setted	37 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	3,7 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Pinnad	1,53 mg/kg kuiva kaalu kohta
Citric acid, monohydrate	Värske vesi	0,440 mg/l
	Merevesi	0,044 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	1000 mg/l
	Värske vee setted	34,6 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	34,6 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Pinnad	33,1 mg/kg kuiva kaalu kohta

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Puhta veega silmapesupudel
Liibuvad kaitseprillid
Tootmishäirete korral kasutada näomaski ja kaitseülrikonda.

Käte kaitsmine

Materjal : Kandke kemikaalikindlaid kindaid, näiteks barjäärilaminaati, butüülkummi või nitriliumi.

Märkused

: Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse

: Mitteläbilaskvad riided
Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Hingamisteede kaitsmine

: Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

Kaitsemeetmed

: Enne tootega töö alustamist tuleb kavandada esmaabi andmise plaan õnnetusjuhtumi korral.
Käepärast hoida jaoks ettenähtud esmaabikomplekti ja esmaabi juhendeid.
Tagada, et silmaloputussüsteemid ja ohutusdushid asuksid töökoha lähedal.
Kanda asjakohaseid kaitsevahendeid.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : vedel

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Olek	:	vedel
Värv, värvus	:	värvitu
Lõhn	:	Vaevalt tajutav
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamis-/külmumispunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	< 2,0 Kontsentratsioon: 1 %
Viskoossus		
Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus teistes lahustites	:	Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number: 50001922	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : Andmed ei ole kättesaadavad

Aururõhk : Andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Mahu tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Õhu suhteline tihedus : Andmed ei ole kättesaadavad

Osakeste omadused
Osakese suurus : Andmed ei ole kättesaadavad

Osakeste suuruse jaotus : Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Lõhkeained : Andmed ei ole kättesaadavad

Oksüdeerivad omadused : Mitteoksüdeeriv

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Tingimused, mida tuleb vältida : Vältige äärmuslikke temperatuure.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Vältige tugevaid happeid, aluseid ja oksüdeerijaid.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Mürgised aurud

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus (Rott): > 7.000 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: > 2.000 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Äge mürgisus
sissehingamisel : Eeldatav äge toksilisus: 12,86 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolmu/udu
Meetod: Arvutusmeetod

Komponendid, osad:

fosforhape:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, emane): > 300 - < 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 423

Etaandiool:

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 500,0 mg/kg
Meetod: Konverteeritud ägeda mürgisuse punkthinnang

Äge mürgisus
sissehingamisel : LC0 (Rott, isas- ja emasisend): > 2,5 mg/l
Toime aeg: 6 h
Testi keskkond.: tolmu/udu
Märkused: ei mingit suuremust

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Hiir, isas- ja emasisend): > 3.500 mg/kg

Citric acid, monohydrate:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Hiir, isas- ja emasisend): 5.400 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 401

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
		50001922	

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Rott, isas- ja emasisend): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab nahaärritust.

Toode:

Hindamine : Ärritab nahka.
Tulemus : Kerge naha ärritus
Märkused : Võib põhjustada kerget ärritust.

Komponendid, osad:

fosforhape:

Liigid : Küülik
Hindamine : Sööbiv
Tulemus : Söövitav, kui kokkupuude kestab 3 minutit kuni 1 tund.

Etaandiool:

Liigid : Küülik
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust

Citric acid, monohydrate:

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust

potassium laurate:

Tulemus : Nahka ärritav toime

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Toode:

Hindamine : Ärritab silmi.
Tulemus : Silmi ärritav toime
Märkused : Silmi ärritav toime

Komponendid, osad:

fosforhape:

Tulemus : Põhjustab pöördumatuid silmakahjustusi.
Märkused : Põhineb nahka söövitaval toimel

Etaandiool:

Liigid : Küülik

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust

Citric acid, monohydrate:

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 405
Tulemus : Silmade ärritus, mis möödub 21 päevaga.

potassium laurate:

Tulemus : Mõõdukas silmade ärritus

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toode:

Märkused : Eeldatavasti ei põhjusta naha sensibiliseerimist.

Komponendid, osad:

Etaandiool:

testi tüüp : Laiendamise test
Liigid : Merisiga
Tulemus : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

fosforhape:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: pöördmutatsiooni uuring
Meetod: OECD testimisjuhis 471
Tulemus: negatiivne

testi tüüp: In vitro kromosoomide aberratsiooni test
Meetod: OECD testimisjuhis 473
Tulemus: negatiivne

Etaandiool:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: pöördmutatsiooni uuring
Meetod: OPPTS 870.5100
Tulemus: negatiivne

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : testi tüüp: dominantse letaalsuse katse
Liigid: Rott

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskaardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

Kasutamistee: Oraalne
Tulemus: negatiivne

Citric acid, monohydrate:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: Mikronukleuse test
Meetod: OECD testimisjuhised 487
Tulemus: positiivne

testi tüüp: pöördmutatsiooni uuring
Meetod: OECD testimisjuhised 471
Tulemus: negatiivne

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : testi tüüp: kromosoomi aberratsiooni test
Liigid: Rott (isane)
Kasutamistee: Oraalne
Meetod: OECD testimisjuhised 475
Tulemus: negatiivne

testi tüüp: Näriliste domineeriva surmaga seotud analüüs
Liigid: Rott (isas- ja emasisend)
Kasutamistee: Oraalne
Meetod: Määrus (EÜ) nr 440/2008, lisa , B.22
Tulemus: negatiivne

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Loomkatsetes ei näidanud mutageenset toimet.

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

Etaandiool:

Liigid : Hiir
Kasutamistee : Oraalne
Toime aeg : 24 kuu(d)
Tulemus : negatiivne

Citric acid, monohydrate:

Kantserogeensus - Hindamine : Tõendusmaterjali kaalukuse alusel ei klassifitseerita kantserogeenina

Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

fosforhape:

Mõju sigivusele : testi tüüp: reproduktsioonitoksilisuse ja arengut mõjutava mürgisuse uuring

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskaardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

Liigid: Rott, isas- ja emasisend
Kasutamistee: Allaneelamine
Üldine mürgisus vanematele: NOAEL: 500 mg kehakaalu kilogrammi kohta
Üldine mürgisus F1-le: NOAEL: 500 mg kehakaalu kilogrammi kohta
Meetod: OECD testimisjuh 422
Tulemus: negatiivne

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng
Liigid: Hiir
Kasutamistee: Allaneelamine
Üldine mürgisus emade puhul: NOAEL: 370 mg kehakaalu kilogrammi kohta
Arenguhäireid põhjustav toksilisus: NOAEL: 370 mg kehakaalu kilogrammi kohta
Tulemus: negatiivne
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Citric acid, monohydrate:

Mõju loote arengule : testi tüüp: reproduktsioonitoksilisuse ja arengut mõjutava mürgisuse uuring
Liigid: Hiir
Kasutamistee: Oraalne
Annus, doos: 0, 2.41, 11.2, 52.0, 241 mg/k
Ühekordse katse kestus: 6 - 15 d
Teratogeensus: NOAEL: > 241 mg kehakaalu kilogrammi kohta

testi tüüp: reproduktsioonitoksilisuse ja arengut mõjutava mürgisuse uuring
Liigid: Rott
Kasutamistee: Oraalne
Annus, doos: 0, 2.95, 13.7, 63.6, 295 mg/k
Ühekordse katse kestus: 6 - 15 d
Teratogeensus: NOAEL: > 295 mg kehakaalu kilogrammi kohta

testi tüüp: reproduktsioonitoksilisuse ja arengut mõjutava mürgisuse uuring
Liigid: Küülik
Kasutamistee: Oraalne
Annus, doos: 0, 4.25, 19.75, 91.70, 425 mg
Ühekordse katse kestus: 6 - 15 d
Teratogeensus: NOAEL: > 425 mg kehakaalu kilogrammi kohta

Reproduktiivtoksilisus -
Hindamine : Tõendusmaterjali kaalukuse alusel ei klassifitseerita reproduktiivtoksilise ainena

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

potassium laurate:

Hindamine : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

Etaandiool:

Kokkupuuteviisid : Oraalne
Sihtorganid : Neer
Hindamine : Aine või segu on klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks, korduval kokkupuutel, kategooria 2.

Citric acid, monohydrate:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

Krooniline mürgisus

Komponendid, osad:

fosforhape:

Liigid : Rott, isas- ja emasisend
NOAEL : 250 mg/kg
Kasutamistee : Suu kaudu - sundsöötmine
Toime aeg : 42 - 54 d
Meetod : OECD testimisjuhis 422

Etaandiool:

Liigid : Rott
NOAEL : 150 mg/kg
Kasutamistee : Oraalne
Toime aeg : 12 months

Liigid : Koer
NOAEL : > 2.200 - < 4.400 mg/kg
Kasutamistee : Naha-
Toime aeg : 4 weeks
Meetod : OECD testimisjuhis 410

Citric acid, monohydrate:

Liigid : Rott
NOAEL : 4.000 mg/kg

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

LOAEL	:	8.000 mg/kg
Kasutamistee	:	Oraalne
Toime aeg	:	10d
Annus, doos	:	2, 4, 8, 16 g/kg bw/day

Liigid	:	Hiir
NOAEL	:	1.000 mg/kg
LOAEL	:	2.000 mg/kg
Kasutamistee	:	Oraalne
Toime aeg	:	10d
Annus, doos	:	1, 2, 4, 8 g/kg bw/day

Aspiratsioonitoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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.
-----------	---	---

Lisateave

Toode:

Märkused	:	Andmed ei ole kättesaadavad
----------	---	-----------------------------

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Komponendid, osad:

fosforhape:

Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Lepomis macrochirus (Sinilõpuseline päikesekala)): 3 - 3,25 mg/l
------------------------	---	--

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
---	---	---

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): > 100 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
--	---	---

NOEC (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): 100 mg/l

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Toime aeg: 72 h
Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine mikroorganismidele : EC50 (aktiivmuda): > 1.000 mg/l
Toime aeg: 3 h
Meetod: OECD testijuhend 209

Etaandiool:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): > 72.860 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l
Toime aeg: 48 h
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 10.940 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine mikroorganismidele : (aktiivmuda): > 1.995 mg/l
Toime aeg: 30 min
Meetod: ISO 8192

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus) : 1.500 mg/l
Toime aeg: 28 d
Liigid: Menidia peninsulae (hõbekoger)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : 33.911 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

Citric acid, monohydrate:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Leuciscus idus (Kalamaimud)): 440 mg/l
testi tüüp: staatilisustest
Meetod: OECD testimisjuhis 203

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : LC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 1.535 mg/l
Toime aeg: 24 h
testi tüüp: staatilisustest

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : NOEC (Scenedesmus quadricauda (rohevetikas)): 425 mg/l
Toime aeg: 8 d
testi tüüp: staatilisustest

Mürgine mikroorganismidele : NOEC (Pseudomonas putida (Mullabakter)): > 10.000 mg/l
Toime aeg: 16 h
testi tüüp: Rakkude paljunemise inhibeerimise test

NOEC (Protozoa (algloom)): 325 mg/l

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

Toime aeg: 72 h

Mürgine toime
maismaaorganismidele : NOEC: > 4 mg/kg
Toime aeg: 14 d
Liigid: Linnud

LD50: > 4 mg/kg
Toime aeg: 14 d
Liigid: Linnud

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Komponendid, osad:

fosforhape:

Biodegradatsioon : Märkused: Biolagunduvuse määramismeetodid ei ole kasutatavad anorgaaniliste ainete korral.

Etaandiool:

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: 90 - 100 %
Toime aeg: 10 d
Meetod: OECD testijuhend 301 A

Citric acid, monohydrate:

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Meetod: OECD testijuhend 301 B

Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Meetod: OECD testimisjuhise 301E

Tulemus: Biolagundub.
Meetod: OECD testimisjuhise 302B

12.3 Bioakumulatsioon

Komponendid, osad:

Etaandiool:

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: -1,36

Citric acid, monohydrate:

Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 3,2
Meetod: QSAR

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: -1,55

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
		50001922	

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

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.

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.

12.7 Muu kahjulik mõju

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus. Kahjulik veeelustikule.

Komponendid, osad:

fosforhape:

Ökoloogiline lisateave : Skadelige virkninger på vandlevende organismer også på grund af pH-skift.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Toodet ei tohi valada kanalisatsiooni ega pinnasesse. Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid. Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend : Tühjas jäänud. Hävitada kui kasutamata toodet. Mitte kasutada tühjenenud anumaid.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
		50001922	

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

ADN	:	UN 1805
ADR	:	UN 1805
RID	:	UN 1805
IMDG	:	UN 1805
IATA	:	UN 1805

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADN	:	FOSFORHAPPE LAHUS (Orthophosphoric acid)
ADR	:	FOSFORHAPPE LAHUS (Orthophosphoric acid)
RID	:	FOSFORHAPPE LAHUS (Orthophosphoric acid)
IMDG	:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION (Orthophosphoric acid)
IATA	:	Phosphoric acid, solution (Orthophosphoric acid)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

	Klass	Lisariskid
ADN	:	8
ADR	:	8
RID	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Pakendirühm

ADN		
Pakendirühm	:	III
Klassifitseerimise kood	:	C1
Ohu tunnusnumber	:	80
Märgistus	:	8
ADR		
Pakendirühm	:	III
Klassifitseerimise kood	:	C1
Ohu tunnusnumber	:	80
Märgistus	:	8
Tunnelikeelu kood	:	(E)
RID		

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskaardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

Pakendirühm : III
Klassifitseerimise kood : C1
Ohu tunnusnumber : 80
Märgistus : 8

IMDG

Pakendirühm : III
Märgistus : 8
EmS Kood : F-A, S-B

IATA (kaubavediu)

Pakendamise juhised : 856
(õhutranspordi kaubavedu)
Pakendamise juhend LQ) : Y841
Pakendirühm : III
Märgistus : Sööviv

IATA (reisija)

Pakendamise juhised : 852
(õhutranspordi reisijate vedu)
Pakendamise juhend LQ) : Y841
Pakendirühm : III
Märgistus : Sööviv

14.5 Keskkonnaohud

ADN

Keskkonnaohtlik : ei

ADR

Keskkonnaohtlik : ei

RID

Keskkonnaohtlik : ei

IMDG

Meresaasteained : ei

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 - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 75, 3

Kui kavatsete seda toodet kasutada

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 23.12.2023	Ohutuskardi number: 50001922	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
----------------	----------------------------------	------------------------------------	---

tätoveeringutindina, võtke ühendust oma müüjaga.

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

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

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte kasutatav

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

Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 92/85/EMÜ alusel sätestatud rasedate ja rinnaga toitvate naiste töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

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

Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:

TCSI	: Kuulub teavitamise loetellu.
TSCA	: Kõik ained on kantud TSCA nimekirja aktiivsetena
AIIC	: Kuulub teavitamise loetellu.
DSL	: Kõik selle toote komponendid on loetletud Kanada ohtlike ainete loetelus
ENCS	: Kuulub teavitamise loetellu.
ISHL	: Kuulub teavitamise loetellu.
KECI	: Kuulub teavitamise loetellu.
PICCS	: Ei kuulu teavitamise loetellu.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
		50001922	

IECSC : Kuulub teavitamise loetellu.

NZloC : Ei kuulu teavitamise loetellu.

TECI : Kuulub teavitamise loetellu.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote (segu) puhul ei nõuta kemikaaliohutuse hindamist.

16. JAGU. Muu teave

H-lausetest täistekst

H302 : Allaneelamisel kahjulik.
H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315 : Põhjustab nahaärritust.
H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335 : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H373 : Pikaajalisel või korduval kokkupuutel allaneelamise kaudu võib kahjustada elundeid.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox. : Akuutne toksilisus
Eye Irrit. : Silmade ärritus
Skin Corr. : Nahasöövitus
Skin Irrit. : Nahaärritus
STOT RE : Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude
STOT SE : Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2000/39/EC : Komisjoni direktiiv 2000/39/EÜ millega kehtestatakse esimene loetelu ohtlike ainete soovituslike piirnormide kohta töökeskkonnas
EE OEL : Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2000/39/EC / TWA : Piirnormi - 8 tundi
2000/39/EC / STEL : Lühiajaline piir töökeskkonnas
EE OEL / Piirnorm : keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm : keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul

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

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



EASY MIX

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.1	23.12.2023	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.03.2019
		50001922	

Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine 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 - Ohutuskart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TEGI - 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 Corr. 2	H315
Eye Dam. 2	H319

Klassifitseerimise protseduur:

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Toote andmetel või hinnangul põhinev

Äraütlemine

FMC Korporatsioon usub, et siin sisalduv teave ja soovitus (sealhulgas andmed ja avaldused) on selle kuupäeva seisuga täpsed. Võite pöörduda FMC Korporatsiooni poole ja veenduda, et see dokument on FMC Korporatsiooni kõige uuem. Siin pakutavale teabele ei anta mingit garantiid selle konkreetse otstarbe jaoks sobivuse, turustatavuse ega muude otseste või kaudsete garantiide osas. Siin esitatud teave on seotud ainult määratletud tootega ja ei pruugi olla kohaldatav, kui seda toodet kasutatakse koos muude materjalidega või mis tahes protsessis. Kasutaja ülesandeks on kindlaks teha, kas toode sobib teatavaks otstarbeks ning sobib kasutaja tingimuste ja kasutusmeetoditega. Kuna kasutustingimused ja -meetodid ei kuulu FMC Korporatsiooni kontrolli alla, loobub FMC Korporatsioon selgesõnaliselt igasugusest vastutusest toodete kasutamisel saadud või tekkivate tulemuste või sellisele teabele tuginemise eest.

Tootja

FMC Corporation

FMC ja FMC logo on FMC Corporationi ja/või sidusettevõtte kaubamärgid.

© 2021-2023 FMC Corporation. Kõik õigused kaitstud.

EE / ET