

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

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

1.1 Tootetähis

Toote nimi : Klübersynth GE 14-151 (H)

Artikkel number : 012364

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

Aine/ segu kasutamine : Määrdeaine

Soovitavad kasutuspiirangud : Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.com

Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : mcm@klueber.com

Riiklik kontakt : Klüber Lubrication Nordic A/S
c/o Azets Insight Oy
Elielinaukio 5 B
00100 Helsinki
Finland
Tel: +358 207 497 970
Fax: +358 207 497 970
klueber.fi@klueber.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber : +49 89 7876 700 (24 hrs)

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

Lisamürgistus

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Aine/segu 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/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.

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

Keemiline iseloom : Sünteetiline süsivesinikõli
Esterõli
Alumiinium-kompleksseep
Tahke määrdeaine

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr.	Klassifikatsioon	konkreetne sisalduse piirväärtus Korrutustegur	Kontsentratsioon (% w/w)

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

	Registreerimise number		(M Factor) Märkused Eeldatav äge toksilisus	
disodium sebacate	17265-14-4 241-300-3 01-2120762063-61-XXXX	Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-XXXX	Asp. Tox.1; H304		>= 1 - < 10
Molybdenum, bis(dibutylcarbomodithioato)di-μ-oxodioxodi-, sulfurized	68412-26-0 270-180-5 01-2120764792-44-XXXX	Aquatic Chronic4; H413		>= 1 - < 2,5

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Sissehingamisel : Viia kannatanu värske õhu kätte. Kui nähud/sümptomid kestavad, viia arsti juurde.
Hoida patsienti soojas ja puhkeasendis.
Hingamise katkendlikkuse või seiskumise korral teha kunstlikku hingamist.
- Kokkupuutel nahaga : Eemaldada saastunud riided. Kui ärritus kestab, viia arsti juurde.
Pesta maha vee ja seebiga.
- Silma sattumisel : Viivitamatult loputada rohke veega, samuti silmalaugude alt vähemalt 10 minuti jooksul.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Kannatanu viia värske õhu kätte.
Oksendamine kutsuda esile vaid meditsiinitöötaja juuresolekul.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid	:	Eeldatavalt ei põhjusta terviskahjususi.
Ohud	:	Ei ole teada.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi	:	Sümptomaatiline ravi.
------	---	-----------------------

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	:	Kasutada pihustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi.
Sobimatud kustutusvahendid	:	Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Toote ohtlikkus põlemisel	:	Süsinikoksiidid Lämmastiku oksiidid (NOx) Väävlioksiidid Fosfori oksiidid Metallioksiid
---------------------------	---	---

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele	:	Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati. Kasuta isikukaitsevahendeid. Kokkupuude laguproduktidega võib kahjustada tervist.
Lisateave	:	Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud	:	Töötajad evakueerida ohutusse piirkonda. Vältida auru ja aerosooli sissehingamist. Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.
--	---	--

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed	:	Vältida aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse. Kohalikke ametivõime peaks teavitama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada.
-------------------------	---	--

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Koguda kokku ja viia asjakohaselt märgistatud kogumisnõusse.

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Vaheaegade alguses ja kohe pärast toote käitlemist pesta käsi ja nägu.

Hügieenimeetmed : Pärast käitlemist pesta hooliga nägu, käsi ja saastunud nahka.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Säilitada originaalpakendis. Kui ainet ei kasutata, hoida anum suletult. Säilitada kuivas, külmas ja hästiventileeritud kohas. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Säilitada vastavalt kehtivale seadusandlusele. Hoida korralikult märgistatud taaras.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Ei vaja käitlemiseks erinõudeid.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	Piirnormkeemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas	1 mg/m ³	EE OEL (2018-03-06)

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
--------------	-------------------------------	--	--------------------------------

		õhus tööpäeva või töönädala jooksul (Aur)	
--	--	---	--

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

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
disodium sebacate	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	10 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	35,26 mg/m ³
White mineral oil (petroleum)	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	160 mg/m ³
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	220 mg/kg bw/day
bis(4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)amine	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	49,3 mg/m ³
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	14 mg/kg bw/day
Molybdenum, bis(dibutylcarbamodit hioato)di-μ-oxodioxidi-, sulfurized	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	14 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	49,3 mg/m ³
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol	Töötajad	Sissehingamine		4,408 mg/m ³
	Töötajad	Naha-		6,25 mg/kg bw/day

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

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Aluminum, benzoate C16-18-fatty acids complexes	Värske vesi	0,1 mg/l
	Merevesi	0,01 mg/l
disodium sebacate	Värske vesi	0,018 mg/l
	Merevesi	0,002 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	10 mg/l
	Värske vee setted	0,548 mg/kg
	Meresetted	0,055 mg/kg
	Pinnad	0,099 mg/kg
Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di-μ-	Värske vesi	0,1 mg/l

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

oxodioxodi-, sulfurized		
	Merevesi	0,01 mg/l
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol	Värske vesi	0,041 mg/l
	Merevesi	0,0041 mg/l
	Värske vee setted	380,62 mg/kg
	Meresetted	38,06 mg/kg
	Heitveepuhastusjaam	8000 mg/l
	Pinnad	308,98 mg/kg

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

mitte

Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Nitriilkummi
Läbimisaeg : > 10 min
Efektiivsuse indeks : Klass 1

Märkused : Pikemaajalisel või korduval kasutamisel kasutada kaitsekindaid. Kinda kasutusaeg oleneb veel paljudest muudest teguritest peale materjali tiheduse ning kinda tüüp tuleb määrata iga kord uuesti.
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.

Hingamisteede kaitsmine : Ei ole ette nähtud, välja arvatud aerosooli tekke korral.

Tüüpi filter : P-tüüpi filter

Kaitsemeetmed : Kaitsevahendite valik sõltub ohtliku aine sisaldusest töökohal.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : pasta

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Värv, värvus	:	kollane
Lõhn	:	iseloomulik
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamistemperatuur/sulamisv ahemik	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus (tahke, gaasiline)	:	Süttivad ained
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	Mitte kasutatav
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	Mitte kasutatav
Viskoossus		
Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	:	Mitte kasutatav
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	lahustumatu
Lahustuvus teistes lahustites	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Suhteline tihedus	:	0,93 (20 °C) Võrdlusaine: Vesi Väärtus on kalkuleeritud.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Tihedus	:	0,93 g/cm ³ (20 °C)
Mahu tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	:	
Osakese suurus	:	Mitte kasutatav
Osakeste suuruse jaotus	:	Mitte kasutatav

9.2 Muu teave

Lõhkeained	:	Ei plahvatus
Oksüdeerivad omadused	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimine	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aurustumiskiirus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sublimatsioonipunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Ohte ei ole eraldi märgitud.

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 : Eraldi ei ole tingimusi esitatud.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Eraldi materjale ei ole.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne toksilisus

Toode:

- Äge suukaudne mürgisus : Märkused: Nimetatud teave ei ole kättesaadav.
- Äge mürgisus sissehingamisel : Märkused: Nimetatud teave ei ole kättesaadav.
- Äge nahakaudne mürgisus : Märkused: Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

- Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 401
GLP: ei
- Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 402
GLP: jah
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

White mineral oil (petroleum):

- Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 401
- Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 5 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu
Meetod: OECD testimisjuhik 403
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust
- Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 402
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

- Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 420
GLP: jah

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 34,4 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 10.000 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Toode:

Märkused : Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Liigid : Küülik
Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust
Meetod : OECD testimisjuhised 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust
GLP : ei

White mineral oil (petroleum):

Liigid : Küülik
Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust
Meetod : OECD testimisjuhised 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust
GLP : jah

Molybdenum, bis(dibutylcarbamo-dithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust
Meetod : OECD testimisjuhised 439
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust
GLP : jah

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Toode:

Märkused : Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Liigid : Küülik
Hindamine : Ärritab silmi.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Meetod : OECD testimisjuhis 437
Tulemus : Ärritab silmi.
GLP : jah

White mineral oil (petroleum):

Liigid : Küülik
Hindamine : Ei põhjusta silmade ärritust
Meetod : OECD testimisjuhis 405
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust
GLP : jah

Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Liigid : Küülik
Hindamine : Ei põhjusta silmade ärritust
Meetod : OECD testimisjuhis 405
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust
GLP : jah

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Toode:

Märkused : Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Liigid : Merisiga
Hindamine : Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.
Tulemus : Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.

White mineral oil (petroleum):

testi tüüp : Buehler`i test
Liigid : Merisiga
Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.
Meetod : OECD testimisjuhis 406
Tulemus : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.
GLP : jah

Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Liigid : Hiir
Hindamine : Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.
Meetod : OECD testimisjuhis 429
Tulemus : Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.
GLP : jah

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Mutageensus sugurakkudele

Toode:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Bakteriaalsed testid ja testid rakukultuuridega ei näidanud, et tal oleksid mutageensed omadused.

White mineral oil (petroleum):

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Bakteriaalsed testid ja testid rakukultuuridega ei näidanud, et tal oleksid mutageensed omadused.

Molybdenum, bis(dibutylcarbomodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Bakteriaalsed testid ja testid rakukultuuridega ei näidanud, et tal oleksid mutageensed omadused.

Kantserogeensus

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

White mineral oil (petroleum):

Kantserogeensus - Hindamine : Loomkatsetes ei avaldunud kantserogeenset toimet.

Reproduktiivtoksilisus

Toode:

Mõju sigivusele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mõju loote arengule : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Reproduktiivtoksilisus -
Hindamine : - Viljakus -
Ei põhjusta sigimishäireid
- Teratogeensus -
Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

White mineral oil (petroleum):

Reproduktiivtoksilisus -
Hindamine : - Viljakus -
Ei põhjusta sigimishäireid
- Teratogeensus -
Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Reproduktiivtoksilisus -
Hindamine : - Viljakus -
Ei põhjusta sigimishäireid

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

White mineral oil (petroleum):

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

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

White mineral oil (petroleum):

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

Krooniline mürgisus

Toode:

Märkused : Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Aspiratsioonitoksilisus

Toode:

Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

White mineral oil (petroleum):

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Molybdenum, bis(dibutylcarbomodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

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 : Toodud teave põhineb komponentide ja sarnaste toodete tosilisuse uurimisest.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Toode:

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Toksilisus toime
vetikatele/veetaimedele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine mikroorganismidele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Danio rerio (sebra-kala)): > 100 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: semistaatilisuse test
Meetod: OECD testimisjuhised 203
GLP: jah

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

Toksilisus toime
vetikatele/veetaimedele : EL50 (Skeletonema costatum (Ränivetikas)): 38,7 mg/l
Toime aeg: 72 h
testi tüüp: staatilisustest
Meetod: ISO 10253
GLP: jah

White mineral oil (petroleum):

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): > 100 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: semistaatilisuse test
Meetod: OECD testimisjuhised 203

Mürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele
vees elavatele selgrootutele : LC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l
Toime aeg: 48 h
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime
vetikatele/veetaimedele : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 100 mg/l
Toime aeg: 72 h
Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine mikroorganismidele : LC50 (Bakter): > 1.000 mg/l
Toime aeg: 40 h
testi tüüp: Kasvu inhibiitor

Mürgine toime kaladele
(Krooniline toksilisus) : NOEC: > 100 mg/l
Toime aeg: 28 d
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Märkused: Väärtus on antud SAR/AAR lähenemise põhjal, kasutades OECD Toolbox, DEREK, VEGA QSAR mudelid (CAESAR mudelid) jne.

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: ≥ 1.000 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
Märkused: Väärtus on antud SAR/AAR lähenemise põhjal, kasutades OECD Toolbox, DEREK, VEGA QSAR mudelid (CAESAR mudelid) jne.

Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: semistaatilise test

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): > 100 mg/l
Toime aeg: 72 h
testi tüüp: staatilisustest

Ökotoksiline hindamine

Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toode:

Biodegradatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Füüsikaline-keemiline puhastus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Biodegradatsioon : Tulemus: Biolagunduv
Biodegradatsioon: 89 %
Toime aeg: 28 d

White mineral oil (petroleum):

Biodegradatsioon : Biodegradatsioon: 31 %
Toime aeg: 28 d

Molybdenum, bis(dibutylcarbamodithioato)di- μ -oxodioxodi-, sulfurized:

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

Biodegradatsioon: 0 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testijuhend 301
GLP: jah

12.3 Bioakumulatsioon

Toode:

Bioakumulatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:

disodium sebacate:

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: -4,9 (20 °C)
pH: 7,8

White mineral oil (petroleum):

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: > 6

Molybdenum, bis(dibutylcarbomodithioato)di-μ-oxodioxodi-, sulfurized:

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: 6,24 - 7,28

12.4 Liikuvus pinnases

Toode:

Liikuvus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Keskonnakompartimentide
vaheline levik : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

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

Toode:

Hindamine : Aine/segud 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:

White mineral oil (petroleum):

Hindamine : Aine ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

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 : Ei ole andmeid keskkonnoahtlikkuse kohta.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Toodet ei tohi valada kanalisatsiooni ega pinnasesse.
Jäätmekoodid määratakse kasutaja poolt vastavalt toote kasutamisele.

Saastunud pakend : Nõuetekohaselt tühjendamata pakend tuleb kõrvaldada sarnaselt kasutamata tootega.
Jäätmed või kasutada anumad utiliseerida vastavalt jäätmeseadusele.
Järgnevad jäätmekoodid on soovitatavad:

Jäätme kood : kasutatud toode, kasutamata toode
12 01 12**, heitvaha ja -rasv
puhastamata pakendid
15 01 10*, Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

IATA : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA (kaubavediu) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA (reisija) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Märkused : 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) : Mitte kasutatav

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant 1.12	Paranduse kuupäev: 24.05.2024	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023 Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	Trükkimise kuupäev: 24.05.2024
-----------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). (EU SVHC) : Toode ei sisalda väga suurt tähelepanu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

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

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

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

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

MÄÄRUS (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta : 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

Lenduvad orgaanilised ühendid : Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24. november 2010, tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 0,5 %

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

16. JAGU. Muu teave

H-lausetest täistekst

- H304 : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H413 : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Teiste lühendite täistekst

- EE OEL : Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
- 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 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 - 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 tsiviilennundusorganisatsioon; 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

OHUTUSKAART

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



Klübersynth GE 14-151 (H)

Variant	Paranduse	Viimase väljastamise kuupäev: 16.11.2023	Trükkimise
1.12	kuupäev: 24.05.2024	Esimese väljastamise kuupäev: 20.03.2014	kuupäev: 24.05.2024

Lisateave

See ohutusinfoleht kehtib ainult algselt pakitud ja tähistatud kaupade puhul. Selles sisalduvat infot ei tohi ilma meie selge kirjaliku loata paljundada ega muuta. Selle dokumendi igasugune edastamine on lubatud ainult seaduses nõutud ulatuses. Meie ohutusinfolehtede täiendav, iseäranis avalik levitamine (nt internetist allalaadimise teel) pole ilma meie selge kirjaliku loata lubatud. Me edastame oma klientidele seaduses ettenähtud korras muudetud ohutuskaarte. Kliendi kohus on edastada ohutuskaardid ja nende võimalikud muudatused oma klientidele, kaastöötajatele ja muudele toote kasutajatele. Kolmandate isikute poolt kasutajatel e antud ohutuskaartide kehtivuse eest me ei vastuta. Kogu sellel ohutuskaardil sisalduv teave ja juhised on koostatud parimate teadmiste kohaselt ning põhinevad teabel, mis oli meile teada väljaandmise päeval. Andmed kirjeldavad toote puhul nõutavaid ohutusmeetmeid; need ei taga omadusi ega sobivust konkreetseks otstarbeks ning ei ole aluseks lepingulise õigussuhte tekkele. Ohutuskaardi olemasolu teatud õigusruumi jaoks ei tähenda tingimata, et sellesse õigusruumi importimine või seal kasutamine oleks seadusega lubatud. Küsimuste korral pöörduge oma müügiesindaja või volitatud müügipartneri poole.