

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülj n. 1/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Ohutuskaart

Vastavalt REACH-määruse II lisale – määrus (EL) 2020/878 ja Ühendkuningriigi REACH-määruse II lisale

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

1.1. Toote identifikaator

Kood: OXYUT2020
Toote nimi: CLERIT ACTIVE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUSPULBER 500g
UFI: 8XK5-S02S-D00K-7GVG

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

Sihotstarbeline kasutamine Pulbriline pesuplekieemaldaja valgete ja värviliste esemete jaoks

1.3. Ohutuskardi tarnija andmed

Nimi: CERI FLAVIO ja MATTEO SAS KEEMILINE FLACER
Täielik aadress: Via Libero Grassi 8/A
Piirkond ja riik: 40036 Rioveggio (BO)
Itaalia
tel. 051/6777577
faks 051/6776252

pädeva isiku e-posti aadress: davide@flacer.com
vastutab ohutuskardi eest

1.4. Hädaabi telefoninumber

Kiireloomuliste päringute korral vaadake 051/6777577

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Toode on klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt (EÜ) määruse 1272/2008 (CLP) (ja hilisemate muudatuste ja täienduste) sätetele. Seega vajab toode ohutuskarti, mis vastab (EL) määruse 2020/878 sätetele.
Täiendav teave tervise- ja/või keskkonnariskide kohta on esitatud selle lehe jaoites 11 ja 12.

Ohu klassifikatsioon ja märged: H318 Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.
Tõsine silmakahjustus, 1. kategooria

2.2. Märgistuselemendid

Ohumärgistus vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP) ning hilisematele muudatustele ja täiendustele.

Ohupiktogramm:

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülj n. 2/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)



Tunnussõnad:	Oht
Ohulaused:	
H318	Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.
Ettevaatusabinõu avaldused:	
P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P101	Kui vajate meditsiinilist abi, võtke käepärast toote pakend või etikett.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja seda on lihtne teha. Jätka loputamist.
P280	Kandke silmade kaitset / näokaitset.
P310	Võtta viivitamatult ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE / arsti / . . .
Sisaldab:	VESINIKPEROKSIIDIST (2:3) koosnev dinaatriumkarbonaat ALKOHOL, C13-C15-HAGRUNE JA LINEAARNE, ETOKSÜÜLITUD

2.3. Muud ohud

Olemasolevate andmete põhjal ei sisalda toode PBT ega vPvB protsentides $\geq 0,1\%$.

Toode ei sisalda sisesekretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aineid kontsentratsioonis $\geq 0,1\%$.

JAGU 3. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Sisaldab:

Identifitseerimine	x = konts. % klassifikatsioon (EÜ) 1272/2008 (CLP)	
NAATRIUMKARBONAAT		
INDEKS 011-005-00-2	30 $\leq x < 35$	Silmade ärritus. 2 H319
EÜ 207-838-8		
CAS 497-19-8		
REACH Reg. 01-2119485498-19		
dinaatriumkarbonaat, KOOSTIS VESINIKUGA		
PEROKSIID (2:3) INDEX –	30 $\leq x < 35$	Ox. Sol. 3 H272, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318
EÜ 239-707-6		Silma tamm. 1 H318: $\geq 25\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 10\%$
CAS 15630-89-4		LD50 Suukaudne: 1034 mg/kg
REACH Reg. 01-2119457268-30		
ALCOLI, C13-C15-RAMIFICATI E LINEARI, ETOSSILATI		

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülj n. 3/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

INDEKS	1 ÿ x < 2	Äge tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, vee-krooniline 3 H412
EÜ -		STA Suukaudne: 500 mg/kg
CAS 157627-86-6		
REACH Reg. 02-2119548515-35		
SUBTILISIN		
INDEX –	0 ÿ x < 0,02	Äge tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Resp. Sens. 1 H334, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411
EÜ 232-752-2		LD50 Suukaudne: 1800 mg/kg
CAS 9014-01-1		
REACH Reg. 01-2119480434-38		
mannanaas		
INDEX –	0 ÿ x < 0,02	Resp. Sens. 1 H334
EÜ 253-446-5		
CAS 37288-54-3		

Ohulausete (H) täielik sõnastus on toodud lehe jaotises 16.

OSA 4. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

SILMAD: Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas. Pesta koheselt rohke veega vähemalt 30-60 minutit, avades silmalaud täielikult. Pöörduge arsti poole/abi.

NAHK: Eemaldada saastunud riided. Loputage nahka kohe duši all. Pöörduge arsti poole/abi.

Allaneelamine: Laske katsealusel juua nii palju vett kui võimalik. Pöörduge arsti poole/abi. Ärge kutsuge esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui arst on seda selgesõnaliselt lubanud.

SISSEHINGAMINE: Pöörduge viivitamatult arsti poole. Viige kannatanu värske õhu kätte, õnnetuspaigast eemale. Kui katsealune hingamine lakkab, tehke kunstlikku hingamist. Kasutage päästetöötajate jaoks sobivaid ettevaatusabinõusid.

4.2. Olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilisemad

Spetsiifiline teave toote põhjustatud sümptomite ja mõjude kohta pole teada.

4.3. Märke igasuguse viivitamatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Teave pole saadaval

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Kustutusvahendid

SOBIVAD KUSTUTUSVAHENDID Kustutusvahendid peaksid olema tavalist tüüpi: süsihappegaas, vaht, pulber ja pihustatud vesi.

SOBIMATUD KUSTUTUSVAHENDID Eriti mitte ühtegi.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

TULEKAHJU KORRAL KOKKUPUUTE OHUD

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülj n. 4/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Põlemisprodukte mitte sisse hingata. Toode on põlev ja piisava kontsentratsiooniga pulbri õhku paiskamisel ja süüteallika juuresolekul võib see tekitada õhuga plahvatusohtlikke segusid. Tulekahju võib alata või süveneda tahke toote lekkimisel mahutist, selle kõrge temperatuurini jõudmisel või kokkupuutel süüteallikatega.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

ÜLDTEAVE Kasutage mahutite jahutamiseks veejugasid, et vältida toote lagunemist ja potentsiaalselt tervisele ohtlike ainete teket. Kandke alati täielikku tuletõrjearustust. Kustutusvesi koguda kokku, et vältida selle sattumist kanalisatsioonisüsteemi. Kustutamiseks kasutatud saastunud vesi ja tulekahju jäänused kõrvaldada vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

ERIKAITSEVARUSTUS TULETÕRJAJATELE Tavaline tulekustutusriietus, st tuletõrjekomplekt (BS EN 469), kindad (BS EN 659) ja saapad (HO spetsifikatsioon A29 ja A30) koos autonoomse avatud ahelaga positiivse rõhuga suruõhuhingamisaparaadiga (BS EN 137).

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kui vastunäidustusi pole, pihustage pulbrit veega, et vältida tolmu teket.

Naha, silmade ja isiklike riiete saastumise vältimiseks kandke sobivat kaitsevarustust (sealhulgas ohutuskardi 8. jaos nimetatud isikukaitsevahendeid). Need näidustused kehtivad nii töötleva personali kui ka hädaolukorras osalevate isikute kohta.

6.2. Keskkonnakaitse ettevaatusabinõud

Toode ei tohi tungida kanalisatsiooni ega puutuda kokku pinna- või põhjaveega.

6.3. Tökestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguge lekkinud toode kokku ja asetage konteineritesse taaskasutamiseks või kõrvaldamiseks. Kui vastunäidustusi pole, kasutage toote jääkide eemaldamiseks veejugasid.

Veenduge, et lekkekoht oleks hästi õhutatud. Hinnake kasutatava konteineri sobivust, kontrollides jaotist 10. Saastunud materjal tuleb kõrvaldada vastavalt punktis 13 sätestatud sätetele.

6.4. Viide teistele jaotistele

Kogu teave isikukaitse ja utiliseerimise kohta on esitatud jaotistes 8 ja 13.

OSA 7. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Enne toote käsitlemist tutvuge selle materjali ohutuskardi kõigi teiste jaotistega. Vältida toote lekkimist keskkonda. Ärge sööge, jooge ega suitsetage kasutamise ajal. Enne söömiskohta sisenemist eemaldage kõik saastunud riided ja isikukaitsevahendid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida ainult originaalpakendis. Hoida mahuteid suletuna, hästi ventileeritavas kohas, kaitstuna otsese päikesevalguse eest. Hoidke mahutid eemal kokkusobimatutest materjalidest, vt üksikasju jaotisest 10.

7.3. Konkreetne lõppkasutus

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 5/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Teave pole saadaval

JAGU 8. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Juhtimisparameetrid

Regulatiivsed viited:

EL	OEL EL	direktiiv (EL) 2022/431; direktiiv (EL) 2019/1831; direktiiv (EL) 2019/130; direktiiv (EL) 2019/983; direktiiv (EL) 2017/2398; direktiiv (EL) 2017/164; direktiiv 2009/161/EL; direktiiv 2006/15/EÜ; direktiiv 2004/37/EÜ; direktiiv 2000/39/EÜ; direktiiv 98/24/EÜ; direktiiv 91/322/EMÜ.
----	--------	--

NAATRIUMKARBONAAT						
Tervis – tuletatud mittetoimiv tase – DNEL / DMEL						
	Mõjud tarbijad			Mõju töötajatele		
Kokkupuute marsruut	Äge lokaalne	Äge süsteemne	Krooniline lokaalne	Krooniline süsteemne	Äge lokaalne	Äge süsteemne
Sissehingamine	10 mg/m3	VND				
					Krooniline lokaalne	Krooniline süsteemne
					10 mg/m3	VND

VESINIKPEROKSIIDIST (2:3) koosnev dinaatriumkarbonaat						
Proгноositav mittetoimiv kontsentratsioon – PNEC						
Normaalväärtus magevees			0,035		mg/l	
Normaalväärtus merevees			0,035		mg/l	
STP mikroorganismide normaalväärtus			16,24		mg/l	
Tervis – tuletatud mittetoimiv tase – DNEL / DMEL						
	Mõjud tarbijad			Mõju töötajatele		
Kokkupuute marsruut	Äge lokaalne	Äge süsteemne	Krooniline lokaalne	Krooniline süsteemne	Äge lokaalne	Äge süsteemne
Sissehingamine						
					Krooniline lokaalne	Krooniline süsteemne
					5 mg/m3	VND
Nahk	6,4 mg	VND	6,4 mg/m2	VND	12,8 mg/cm2	VND
					12,8 mg/cm2	VND

SUBTILISIN						
Lävi piirväärtus						
Tüüp	Riik	TWA/8h		STEL/15 min		Märkused / Tähelepanekud
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EL	4E-05		30		

mannanaas						
Lävi piirväärtus						
Tüüp	Riik	TWA/8h		STEL/15 min		Märkused / Tähelepanekud
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EL	4E-05		30		

Legend:

(C) = LAGI ; INHAL = sissehingatav fraktsioon; RESP = sissehingatav fraktsioon; THORA = rindkere murd.

VND = tuvastatud oht, kuid DNEL/PNEC pole saadaval; NEA = kokkupuudet pole oodata; NPI = ohtu pole kindlaks tehtud; LOW = madal oht; MED =

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülj n. 6/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

keskmine oht ; KÖRGE = kõrge oht.

Riskianalüüsi käigus on oluline võtta arvesse ACGIH töökeskkonnas kokkupuute taset inertsete tahkete osakeste puhul, mida ei ole teisiti klassifitseeritud (PNOC sissehingatav fraktsioon: 3 mg/m3; PNOC sissehingatav fraktsioon: 10 mg/m3). Nendest piiridest suuremate väärtuste puhul kasutage P-tüüpi filtrit, mille klass (1, 2 või 3) tuleb valida vastavalt riskianalüüsi tulemusele.

8.2. Kokkupuute kontroll

Kuna piisavate tehniliste vahendite kasutamine peab alati olema isikukaitsevahendite ees prioriteet, veenduge, et töökoht oleks tõhusa kohaliku aspiratsiooni abil hästi ventileeritud.

Isikukaitsevahendite valimisel küsige nõu oma kemikaali tarnijalt.
Isikukaitsevahendid peavad olema CE-märgisega, mis näitab, et need vastavad kehtivatele standarditele.

Varustage hädadušš koos näo- ja silmapesujaamaga.

KÄTE KAITSE Pikaajalise
kokkupuute korral tootega kaitsta käsi läbitungimiskindlate töökinnastega (vt standardit EN 374).
Töökinnaste materjal tuleb valida vastavalt kasutusprotsessile ja tekkida võivatele toodetele. Latekskindad võivad põhjustada tundlikkusreaktsioone.

NAHAKAITSE Kandke I
kategooria professionaalseid pikkade varrukatega kombinesooni ja turvajalatseid (vt määrust 2016/425 ja standardit EN ISO 20344). Pärast kaitseriietuse eemaldamist pesta keha seebi ja veega.

SILMADE KAITSE
Kandke õhukindlaid kaitseprille (vt standardit EN 166).

HINGAMISTEE KAITSE Kasutage P-
tüüpi filtreerivat näomaski, mille klass (1, 2 või 3) ja tõhus vajadus tuleb määratleda vastavalt riskianalüüsi tulemustele (vt standard EN 149).

KESKKONNA KOKKUPUUTE OHJAMINE
Tootmisprotsesside, sealhulgas ventilatsiooniseadmete poolt tekitatud heitmeid tuleks kontrollida, et tagada vastavus keskkonnastandarditele.

JAGU 9. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Omadused	Väärtus	Teave
Välimus	pulber	
Värv	valge	
Lõhn	iseloomulik	
Sulamistemperatuur/külmumispunkt	0 °C	
Esiagne keemistemperatuur	pole saadaval	
Tuleohtlikkus	ei ole tuleohtlik	
Alumine plahvatuspiir	ei ole plahvatusohtlik	
Ülemine plahvatuspiir	ei ole plahvatusohtlik	
Leekpunkt	ei ole tuleohtlik	
Isestüttimistemperatuur	pole saadaval	
Lagunemistemperatuur pH	pole saadaval	
	10-11 (15 g/l)	

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2 Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülj n. 7/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)
	CLERIT AKTIIVNE HAPNIKU PLEKIEEMALDAJA PULBER 500g	
Kinemaatiline viskoossus Lahustuvus Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi Aururõhk Tihedus ja/või suhteline tihedus Suhteline aurutihedus Osakeste omadused pole saadaval vees lahustuv pole saadaval pole saadaval 1–1,1 (kg/l) pole saadaval pole saadaval		
9.2. Muu teave 9.2.1. Teave füüsikaliste ohuklasside kohta Teave pole saadaval 9.2.2. Muud ohutusomadused Teave pole saadaval		
JAGU 10. Püsivus ja reaktsioonivõime		
10.1. Reaktiivsus Tavalistes kasutustingimustes puudub eriline oht reageerida teiste ainetega. 10.2. Keemiline stabiilsus Toode on normaalsetes kasutus- ja ladustamistingimustes stabiilne. 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalus Pulbrid on õhuga segades potentsiaalselt plahvatusohtlikud. 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida Vältige keskkonna tolmu kogunemist. 10.5. Kokkusobimatud materjalid Teave pole saadaval 10.6. Ohtlikud lagunemissaadused Teave pole saadaval		
JAGU 11. Toksikoloogiline teave		

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2 Kuupäev 15.02.2024
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 8/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Toote enda katseandmete puudumisel hinnatakse terviseohtu selles sisalduvate ainete omaduste järgi, kasutades klassifitseerimiseks kehtivas määruses sätestatud kriteeriume

Seetõttu on tootega kokkupuute toksikoloogiliste mõjude hindamiseks vaja arvesse võtta punktis 3 näidatud üksikute ohtlike ainete kontsentratsiooni.

11.1. Teave määruses (EÜ) nr 1272/2008 määratletud ohuklasside kohta

Ainevahetus, toksikokineetika, toimemehhanism ja muu teave

Teave pole saadaval

Teave töönaolist kokkupuuteviiside kohta

Teave pole saadaval

Lühi- ja pikaajalise kokkupuute hilinenud ja vahetu mõju, samuti krooniline mõju

Teave pole saadaval

Interaktiivsed efektid

Teave pole saadaval

ÄGE TOKSILISUS

Segu ATE (sissehingamine):	Klassifitseerimata (pole olulist komponenti)
Segu ATE (suukaudne):	>2000 mg/kg
Segu ATE (dermaalne):	Klassifitseerimata (pole olulist komponenti)

NAATRIUMKARBONAAT

LD50 (dermaalne):	117 mg/kg Hiir
LD50 (suukaudne):	4090 mg/kg Rott
LC50 (sissehingamise udu/pulbrid):	2,3 mg/l/2h Rott

VESINIKPEROKSIIDIST (2:3) koosnev dinaatriumkarbonaat

LD50 (suukaudne):	1034 mg/kg
LC50 (sissehingamise udu/pulbrid):	1200 mg/m3

ALKOHOL, C13-C15-HAGRUNE JA LINEAARNE, ETOKSÜÜLITUD

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 9/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)
LD50 (suukaudne): STA (suuline): > 2000 mg/kg rott 500 mg/kg hinnanguline CLP I lisa tabelis 3.1.2 (segu ägeda mürgisuse hinnangu arvutamiseks kasutatud joonis)		
SUBTILISIN LD50 (dermaalne): LD50 (suukaudne): LC50 (sissehingatavad aurud): 2 ml/kg 1800 mg/kg 0,8 ml/l		
mannanaas LD50 (dermaalne): LD50 (suukaudne): LC50 (sissehingamise udu/pulbrid): 2 ml/kg 1800 mg/kg 0,8 ml/l		
NAHASÖÖVITUS / ÄRRITUS Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele		
TÕSISED SILMAKAHJUSTUSED / ÄRRITUS Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi		
HINGAMISTEED VÕI NAHA SENSIBILISEMINE Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele		
SUDURAKU MUTAGEENSUS Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele		
kantserogeensus Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele		
REPRODUKTIIVNE TOKSILISUS Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele		

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 10/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

STOT – ÜHEKORDNE KOKKUPUURE

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele

STOT – KORDUV TOIME

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele

HINGAMISE OHT

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumidele

11.2. Teave muude ohtude kohta

Olemasolevate andmete põhjal ei sisalda toode aineid, mis on loetletud Euroopa peamistes potentsiaalsete või arvatavate inimeste tervisele mõjutavate endokriinsüsteemi kahjustajate nimekirjades, mida hinnatakse.

JAGU 12. Ökoloogiline teave

Kasutage seda toodet heade töötavade kohaselt. Vältige prügi. Teavitage pädevaid asutusi, kui toode satub veekogudesse või saastab pinnast või taimestikku.

12.1. Toksilisus

mannanaas	
Vetikate/veetaimede krooniline NOEC	0,041 mg/l
DINAATRIUMKARBONAAT, KOOSTIS	
VESINIKPEROKSIIDIGA (2:3)	
LC50 - kaladele	> 70 mg/l/96 h

SUBTILISIN	
Vetikate/veetaimede krooniline NOEC	0,041 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunevus

NAATRIUMKARBONAAT	
Lahustuvus vees	1000 - 10000 mg/l
Lagunevus: teave pole saadaval	

Selles koostises sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad määrusega (EÜ) nr. 648/2004 detergentide kohta.

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT AKTIIVNE HAPNIKU PLEKIEEMALDAJA PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 11/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Teave pindaktiivse aine
kohta Püsivus/biolagunevus
Katsemeetod: OECD 301
hinnang: Kergesti biolagunev
Vees lahustuv.
12.3. Bioakumulatsiooni potentsiaal

Teave pole saadaval

12.4. Liikuvus pinnases

Teave pole saadaval

12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused

Olemasolevate andmete põhjal ei sisalda toode PBT ega vPvB protsentides ü üle 0,1%.

PBT ained: puudub vPvB
ained: puudub.

12.6. Endokriinsüsteemi häirivad omadused

Olemasolevate andmete põhjal ei sisalda toode aineid, mis on loetletud Euroopa peamistes potentsiaalsete või arvatavate keskkonnamõjudega endokriinsüsteemi kahjustajate nimekirjades.
Mitte keegi.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Teave pole saadaval

JAGU 13. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Võimaluse korral taaskasutada. Tootejääke tuleks käsitleda ohtlike erijäätmetena. Seda toodet sisaldavate jäätmete ohtlikkuse taset tuleb hinnata kehtivate eeskirjade kohaselt.

Kõrvaldamine peab toimuma volitatud jäätmekäitlusettevõtte kaudu, järgides riiklikke ja kohalikke eeskirju.
SAASTATUD PAKEND Saastunud
pakend tuleb taaskasutada või kõrvaldada vastavalt riiklikele jäätmehoolduseeskirjadele.

14. JAGU. Transporditeave

Toode ei ole ohtlik ohtlike kaupade rahvusvahelise maanteeveo koodeksi (ADR) ja raudtee (RID), rahvusvahelise ohtlike kaupade mereveo koodeksi (IMDG) ja Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) kehtivate sätete kohaselt. määrused.

Merce trasportata in senzione ADR.

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 12/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

14.1. ÜRO number või ID number

ei ole kohaldatav

14.2. ÜRO õige tarnenimi

ei ole kohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ei ole kohaldatav

14.4. Pakkimisgrupp

ei ole kohaldatav

14.5. Keskkonnaohud

ei ole kohaldatav

14.6. Erilised ettevaatusabinõud kasutajale

ei ole kohaldatav

14.7. Meretransport lahtiselt vastavalt IMO instrumentidele

Teave ei ole asjakohane

JAGU 15. Regulaatiivne teave

15.1. Aine või seguga seotud ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalasid eeskirjad/õigusaktid

Seveso kategooria – direktiiv 2012/18/EL: puudub

Toote või selles sisalduvate ainetega seotud piirangud vastavalt EÜ määruse 1907/2006 XVII lisale

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 13/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Sisaldas ainet

Punkt 75

Määrus (EL) 2019/1148 – lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta

ei ole kohaldatav

Kandidaatide nimekirjas olevad ained (REACH-määruse artikkel 59)

Olemasolevate andmete põhjal ei sisalda toode SVHC-d protsentides ü üle 0,1%.

Autoriseerimisele kuuluvad ained (REACH-määruse XIV lisa)

Mitte ühtegi

Ained, mille kohta tuleb määruse (EL) 649/2012 kohaselt ekspordiaruandlust esitada:

Mitte ühtegi

Rotterdami konventsiooniga hõlmatud ained:

Mitte ühtegi

Stockholmi konventsiooniga hõlmatud ained:

Mitte ühtegi

Tervishoiu kontrollid

Selle keemilise mõjuriga kokkupuutuvad töötajad ei tohi läbida tervisekontrolli, eeldusel, et olemasolevad riskianalüüsi andmed näitavad, et töötajate tervise ja ohutusega seotud riskid on tagasihoidlikud ning et järgitakse direktiivi 98/24/EÜ.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Valmistise/lõigus 3 märgitud ainete kohta ei ole kemikaaliohutuse hindamist läbi viidud.

JAGU 16. Muu teave

Lehe jaotises 2-3 nimetatud ohumärguannete (H) tekst:

Ox. Sol. 3	Oksüdeeriv tahke aine, kategooria 3
Äge tox. 4	Äge toksilisus, kategooria 4
Silma tamm. 1	Tõsine silmakahjustus, 1. kategooria
Silmade ärritus. 2	Silmade ärritus, kategooria 2
Skin Irrit. 2	Nahaärritus, kategooria 2
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 14/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)

Resp. Sens. 1	Hingamisteede sensibiliseerimine, 1. kategooria
Aquatic äge 1	Ohtlik veekeskkonnale, äge mürgisus, 1. kategooria
Krooniline veekeskkond 2	Ohtlik veekeskkonnale, krooniline mürgisus, kategooria 2
Krooniline veekeskkond 3	Ohtlik veekeskkonnale, krooniline mürgisus, kategooria 3
H272	Võib intensiivistada tulekahju; oksüdeerija.
H302	Kahjulik allaneelamisel.
H318	Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H334	Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astmasümptomeid või hingamisraskusi.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

LEGEND: -
ADR: Euroopa leping ohtlike kaupade autoveo kohta - ATE: Ägeda toksilisuse hinnang - CAS: Chemical Abstract
Service Number - CE50: Efektiivne kontsentratsioon (vajalik 50% efekti esilekutsumiseks)

- CE: identifikaator ESIS-is (olemasolevate ainete Euroopa arhiiv)
- CLP: määrus (EÜ) 1272/2008 - DNEL: tuletatud mittetoimiv tase - EmS: hädaolukordade ajakava - GHS: ülemaailmselt harmoneeritud kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem - IATA DGR: Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni ohtlike kaupade määrus - IC50: Immobilisatsiooni kontsentratsioon 50% - IMDG: ohtlike kaupade rahvusvaheline merenduskoodeks - IMO: Rahvusvaheline Mereorganisatsioon - INDEX: identifikaator CLP VI lisas - LC50: surmav kontsentratsioon 50% - LD50: surmav annus 50% - OEL: tööalane kokkupuute tase - PBT: püsiv bioakumuleeruv ja mürgine nagu REACH-määrus - PEC: prognoositav kontsentratsioon keskkonnas - PEL: prognoositav kokkupuutetase - PNEC: eeldatav mittemõjutav kontsentratsioon - REACH: määrus (EÜ) 1907/2006 - RID: määrus ohtlike kaupade rahvusvahelise rongiveo kohta - TLV : Läviplirväärtus - TLV LAGI: Kontsentratsioon, mida ei tohi ületada ühelgi tööalase kokkupuute ajal.

- TWA: ajaliselt kaalutud keskmine kokkupuute piirmäär - TWA STEL: lühiajalise kokkupuute piirmäär - VOC: lenduvad orgaanilised ühendid - vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv, nagu REACH-määrus - WGK: veeohuklassid (saksa keeles).

ÜLDBIBLIOGRAAFIA 1. Euroopa Parlamendi määrus (EÜ) 1907/2006 (REACH) 2. Euroopa Parlamendi määrus (EÜ) 1272/2008 (CLP) 3. Määrus (EL) 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

4. Euroopa Parlamendi määrus (EÜ) 790/2009 (I Atp. CLP) 5. Euroopa Parlamendi määrus (EL) 286/2011 (II Atp. CLP) 6. Määrus (EL) 618/2012 (III Atp. CLP).

	UT Europe s.r.l. Via Scarsellini 119, 16149 Genova (Italy) info@uteurope.it www.uteurope.it	Redaktsioon nr. 2
	CLERIT ACTIIVNE HAPNIKU PLEIKIEEMALDUS PULBER 500g	Kuupäev 15.02.2024 Trükitud 15.02.2024 Lehekülg n. 15/15 Asendatud redaktsioon:1 (Trükitud: 25/09/2019)
7. Euroopa Parlamendi määrus (EL) 487/2013 (IV Atp. CLP) 8. Euroopa Parlamendi määrus (EL) 944/2013 (V Atp. CLP) 9. Määrus (EL) 605/2014 (VI Atp. CLP) 10. Euroopa Parlamendi määrus (EL) 2015/1221 (VII Atp. CLP) 11. Euroopa Parlamendi määrus (EL) 2016/918 (VIII Atp. CLP) 12. Määrus (EL)) 2016/1179 (IX Atp. CLP) 13. Määrus (EL) 2017/776 (X Atp. CLP) 14. Määrus (EL) 2018/669 (XI Atp. CLP) 15. Määrus (EL) 2019/521 (XII Atp. CLP) 16. Delegeeritud määrus (UE) 2018/1480 (XIII, CLP) 17. Määrus (EL) 2019/1148 18. Delegeeritud määrus (EL) 2020/217 (XIV, CLP) 19. Delegeeritud määrus (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP) 20. Delegeeritud määrus (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP) 21. Delegeeritud määrus (UE) 2021/849 (XVII, CLP) 22. Delegeeritud määrus (UE) 2022/692 (XVIII, CLP) - Mercki indeks. - 10. väljaanne - Kemikaalide käitlemine - INRS - Fiche Toxicologique (toksikoloogiline leht) - Patty - Tööstushügieen ja toksikoloogia - NI Sax - Tööstusmaterjalide ohtlikud omadused - 7, 1989. aasta väljaanne - IFA GESTISE veebisait - ECHA veebisait - Kemikaalide ohutuskaardi mudelite andmebaas - Tervishoiuministeerium ja ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italia Märkus kasutajatele: sellel lehel sisalduv teave põhineb meie enda teadmistel viimase versiooni kuupäeval. Kasutajad peavad kontrollima esitatud teabe sobivust ja põhjalikkust vastavalt toote igale konkreetsele kasutusale. Seda dokumenti ei tohi pidada ühegi konkreetse toote omaduse garantiiks. Selle toote kasutamine ei allu meie otsesele kontrollile; seetõttu peavad kasutajad omal vastutusel järgima kehtivaid tervishoiu- ja ohutusalasid seadusi ja eeskirju. Tootja on vabastatud mittesihipärasest kasutamisest tulenevast vastutusest. Andke määratud töötajatele piisav koolitus keemiatoodete kasutamise kohta. KLASSIFITSEERIMISE ARVUTUSMEETODID Keemilised ja füüsilised ohud: Toote klassifikatsioon tuleneb CLP-määruse I lisa 2. osaga kehtestatud kriteeriumidest. Andmed keemilis-füüsiliste omaduste hindamiseks on esitatud jaotises 9. Terviseohud: toote klassifikatsioon põhineb arvutusmeetoditel vastavalt CLP I lisa 3. osale, kui jaotises 11 ei ole sätestatud teisiti. Keskonnaohud: Toote klassifikatsioon põhineb arvutusmeetoditel vastavalt CLP I lisa 4. osale, kui jaotises 12 ei ole sätestatud teisiti.		