



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

PUNKT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev

17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev

24th märts 2023

Versioon

3.0

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtte identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

PUNKT MULTI CLEANER

Aine / segu

Segu

1.2. Aine või segu asjakohased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata

Segu ettenähtud kasutusotstarve

Toode on ette nähtud saasteainete, näiteks närimiskummi, pliatsi saastumise jms kohaseks eemaldamiseks.

Segu kasutamine ei ole soovitatav

pole saadaval

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tootja

Nimetus või kaubanimi

TENZI Sp. z o.o.

Aadress

Skarbimierzyce 20, Dołuje, 72-002

Poola

Käibemaksu reg nr

PL8 512 583 405

Telefon

+48 91 3 119 777

E-post

info@tenzi.pl

Veebileht

www.tenzi.pl

Ohutuskardi eest vastutav pädev isik

Nimi

technolog@tenzi.pl

E-post

technolog@tenzi.pl

1.4. Hädaabitelefon

Euroopa hädaabinumber: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Segu klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Segu klassifitseeritakse ohtlikuks.

Aerosool 1, H229, H222Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1, H317Eye Irrit. 2, H319STOT SE 3, H336Veeline krooniline toksilisus 2, H411

Kõige tõsisemad kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud

Eriti tuleohtlik aerosool. Survestatud mahuti: kuumutamisel võib lõhkeda.

Kõige tõsisemad kahjulikud mõjud inimeste tervisele ja keskkonnale

Võib põhjustada uimasust või peeringlust. Põhjustab tõsist silmade ärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab nahaärritust. Mürgine veeorganismidele, pikaajalise toimega.

2.2. Sildi elemendid

Ohu piktogramm



Tunnussõna

Oht

Ohtlikud ained

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsioonisaadusOranžid terpeenid

Ohulaused

H222

Eriti tuleohtlik aerosool.

H229

Survestatud mahuti: kuumutamisel võib lõhkeda.

H315

Põhjustab nahaärritust.



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev	17th oktoober 2017	Version	3.0
Läbivaatamise kuupäev	24th märts 2023		

H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada uimasust või peeringlust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajalise toimega.
Hoiatuslaused	
P210	Hoida eemal kuumusest, kuumadest pindadest, sädemetest, lahtisest leegist ja muudest süüteallikatest. Suitsetamine keelatud.
P251	Ärge torgake ega põletage isegi pärast kasutamist.
P271	Kasutage ainult väljas või hästi ventileeritavas kohas.
P273	Vältida sattumist keskkonda.
P280	Kandke kaitsekindaid/kaitseriietust/silmade kaitset/näokaitset.
P333+P313	Nahaärrituse või lööbe tekkimisel: Pöörduge arsti poole.
P410+P412	Kaitsta pikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

2.3. Muud ohud

Segu ei sisalda aineid, millel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605. Segu ei sisalda ühtegi ainet, mis vastaks muudetud määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIII lisa kohastele püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ainete või väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate ainete kriteeriumidele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Keemiline iseloomustus

Allpool loetletud ainete ja lisaainetegu.

Segu sisaldab neid ohtlikke aineid ja kõrgeima lubatud kontsentratsiooniga aineid töökeskkonnas

Identifitseerimisnumbrid	Aine nimetus	Sisaldus massiprotsentides	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Märkus
Indeks: 601-004-00-0CAS: 106-97-8EÜ: 203-448-7	Butaani	<50	Vajutage. Gaas, Flam. Gaas 1, H220	1, 2
Indeks: 601-003-00-5CAS: 74-98-6EÜ: 200-827-9	Propaan	<50	Vajutage. Gaas, Flam. Gaas 1, H220	2
EÜ: 902-053-3Registreerimisnumber:01-2 119 529 230-52-XXXX	Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus	<50	Flam. Liq. 2, H225Eye Irrit. 2, H319STOT SE 3, H336	
CAS: 8028-48-6EÜ: 232-433-8Registreerimisnumber:N/A	Oranžid terpeenid	<15	Flam. Liq. 3, H226Asp. Tox. 1, H304Skin Ärritab. 2, H315Skin Sens. 1, H317Aquatic Chronic 2, H411	

Märkmed

- Märkus C: Mõningaid orgaanilisi aineid võib turustada kas spetsiifilise isomeerina või mitme isomeeri seguna. Sel juhul peab tarnija märkima märgistusele, kas aine on spetsiifiline isomeer või isomeeride segu.
- Märkus U (tabel 3): Turuleviimisel tuleb gaasid klassifitseerida kui "rõhu all olevad gaasid", mis kuuluvad ühte rühma surugaas, veeldatud gaas, jahutatud veeldatud gaas või lahustatud gaas. Rühm sõltub gaasi pakendamise füüsilisest olekust ja seetõttu tuleb see määrata iga juhtumi puhul eraldi. Määratakse järgmised koodid:

Vajutage. Gaas (Comp.)Vajutage. Gaas (Liq.)Vajutage. Gaas (viide Liq.) Vajutage. Gaas (Diss.)

Aerosoole ei klassifitseerita rõhu all olevateks gaasideks (vt I lisa 2. osa punkt 2.3.2.1, märkus 2).



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev	17th oktoober 2017		
Läbivaatamise kuupäev	24th märts 2023	Versioon	3.0

Kõigi klassifikatsioonide ja ohulauseste täistekst on esitatud punktis 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kui ilmneb mõni terviseprobleem või kui tekib kahtlus, teavitage sellest arsti ja näidake talle sellel ohutuskaardil olevat teavet.

Sissehingamisel

Lõpetage kohene kokkupuude; liigutage kahjustatud isik värske õhu kätte. Hoolitse oma ohutuse eest, ärge laske kahjustatud inimesel kõndida! Hoiduge saastunud riietest. Sõltuvalt olukorrast helistage päästeteenistusse ja tagage arstiabi, arvestades sagedast täiendava jälgimise vajadust vähemalt 24 tunni jooksul.

Kui nahal

Eemaldage saastunud riided. Peske kahjustatud piirkonda rohke veega, võimaluse korral leigelt.

Kui silmis

Loputage silmi kohe voolava vee vooluga, avage silmalaud (vajadusel kasutage ka jõudu); eemaldage kontaktläätsed kohe, kui kahjustatud isik neid kannab. Loputamine peaks jätkuma vähemalt 10 minutit. Pakkuge meditsiinilist ravi, mis on võimaluse korral spetsialiseerunud.

Allaneelamisel

ÄRGE KUTSUGE ESILE OKSENDAMIST! Kui mõjutatud inimene oksendab, vältige kindlasti oksendamise sissehingamist (kuna pärast nende vedelike sissehingamist hingamisteedes on kopsukahjustuse oht ka lõpmatus koguses). Tagada ravi, võttes arvesse sagedast vajadust täiendava jälgimise järele vähemalt 24 tunni jooksul. Võtke kaasa originaalpakend, millel on asjaomase aine etikett ja ohutuskaart.

4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilinenud

Sissehingamisel

Võib põhjustada uimasust või pearinglust.

Kui nahal

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Kui silmis

Põhjustab tõsist silmade ärritust.

Allaneelamisel

Ärritus, iiveldus.

4.3. Märge igasuguse vältimatu arstiabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tule tõrjemeetmed

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Alkoholikindel vaht, süsinikdioksiid, pulber, veepihustusjuga, veeudu.

Sobimatud kustutusvahendid

Vesi - täis joa.

5.2. Ainest või segust tulenevad erilised ohud

Tulekahju korral võib tekkida süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid ja muud mürgised gaasid. Ohtlike lagunemisproduktide (pürolüüsi) sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi.

5.3. Nõuanded tule tõrjajatele

Suletud mahutid, mille toode on tule lähedal, tuleb veega jahutada. Ärge laske saastunud tulekustutusmaterjali äravoolul pääseda kanalisatsiooni ega pinna- ja põhjavette.

6. JAGU: Juhuslikul keskkonda sattumisel võetavad meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja tegutsemine hädaolukorras

Tagage piisav ventilatsioon. Eriti tuleohtlik aerosool. Survestatud mahuti: kuumutamisel võib lõhkeda. Eemaldage kõik süüteallikad. Kasutage tööks isikukaitsevahendeid. Järgige punktides 7 ja 8 toodud juhiseid. Ärge hingake aerosoole sisse. Vältida kokkupuudet naha ja silmadega.

6.2. Keskkonnavalused ettevaatusabinõud

Ärge laske kanalisatsiooni siseneda. Vältida pinnase saastumist ja pinna- või põhjavette sisenemist.



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev 17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev 24th märts 2023

Versioon 3.0

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahavoolanud toode tuleb katta sobiva (mittesüttiva) absorbeeriva materjaliga (liiv, kobediatomiit, muld ja muud sobivad absorbeerivad materjalid); hoida hästi suletud mahutites ja eemaldada vastavalt punktile 13. Toote olulise koguse lekke korral teavitage sellest tuletõrje- ja muid pädevaid asutusi. Pärast toote eemaldamist peske saastunud ala rohke veega. Ärge kasutage lahusteid.

6.4. Viide teistele jagudele

Vt 7., 8. ja 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks

Vältida gaaside ja aurude teket tule- või plahvatusohtlikes kontsentratsioonides ning kontsentratsioonides, mis ületavad töökeskkonna ohtlike ainete piirnorme. Toodet tuleks kasutada ainult kohtades, kus see ei puutu kokku lahtise tule ja muude süüteallikatega. Kasutage sädemeteta tööriistu. Soovitav on kasutada antistatilisid riideid ja jalatseid. Ärge hingake aerosoole sisse. Vältida kokkupuudet naha ja silmadega. Suitsetamine keelatud. Kaitsta otsese päikesevalguse eest. Saastunud tööriietust ei tohiks töökohalt välja lubada. Ärge torgake ega põletage isegi pärast kasutamist. Pärast käsitsemist peske käed ja paljastatud kehaosad põhjalikult. Kasutage ainult väljas või hästi ventileeritavas kohas. Kasutage isikukaitsevahendeid vastavalt punktile 8. Järgige kehtivaid tööohutuse ja tervisekaitse õigusnorme. Vältida sattumist keskkonda.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida tihedalt suletud mahutites külmas, kuivas ja hästi ventileeritavas kohas, mis on selleks ette nähtud. Hoida lukus. Kaitsta päikesevalguse eest. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.

Sisu	Pakendi tüüp	Pakendi materjal
300 ml	Aerosol	ALU

7.3. Konkreetne lõppkasutus (konkreetsed lõppkasutused)

pole saadaval

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolli parameetrid

Segu sisaldab aineid, millele on kehtestatud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Järgige tavapäraseid meetmeid, mis on ette nähtud tervise kaitseks tööl ja eriti hea ventilatsiooni tagamiseks. Ärge sööge, jooge ega suitsetage töö ajal. Peske käed hoolikalt vee ja seebiga pärast tööd ja enne vaheaegu söögiks ja puhkamiseks.

Silmade/näo kaitse

Seda pole vaja.

Naha kaitse

Käte kaitsmine: Tootele vastupidavad kaitsekindad. Kinnaste sobiva paksuse, materjali ja läbilaskvuse valimisel järgige nende konkreetse tootja soovitusi. Järgige muid tootja soovitusi. Muu kaitse: kaitseriietus. Saastunud nahka tuleb põhjalikult pesta.

Hingamisteede kaitse

Tavaolukorras ei ole see vajalik.

Termiline oht

Pole saadaval.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Järgige tavapäraseid keskkonnakaitsemeetmeid, vt punkt 6.2. Koguge mahavoolamine.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave põhiliste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsiline olek	vedelik
Värvus	andmed ei ole kättesaadavad
Lõhn	Kasutatud materjalidele iseloomulik
Sulamistemperatuur/külmumistemperatuur	andmed ei ole kättesaadavad
Keemistemperatuur või keemispunkt ja keemistemperatuuri vahemik	>35 °C



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev 17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev 24th märts 2023

Versioon

3.0

Süttivus

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Leekpunkt

Isesüttimistemperatuur

Lagunemise temperatuur

Ph

Kinemaatiline viskoossus

Lahustuvus vees

Jaotustegur n-oktaanol/vesi (logaritmiline väärtus)

Aururõhk

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Suhteline auru tihedus

Osakeste omadused

Vorm

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

<23 °C

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

Lahustumatu

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

andmed ei ole kättesaadavad

Aerosooli jaotur: pihustatav aerosool

9.2. Muu teave

pole saadaval

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

pole saadaval

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsetes tingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalus

Tundmatu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Toode on stabiilne ja tavapärasel kasutamisel ei toimu lagunemist. Kaitske leekide, sädemete, ülekuumenemise ja külma eest. Survestatud mahuti: kuumutamisel võib lõhkeda.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kaitsta tugevate hapete, aluste ja oksüdeerivate ainete eest.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ei ole välja töötatud tavakasutuses. Ohtlikud tulemused, nagu süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid, moodustuvad kõrgel temperatuuril ja tules.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Töökeskkonna kokkupuute piirnorme ületavate lahustiaurude sissehingamine võib sõltuvalt kontsentratsiooni tasemest ja kokkupuuteajast põhjustada ägeda sissehingamise mürgistuse. Segu kohta puuduvad toksikoloogilised andmed.

Äge mürgisus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Oranžid terpeenid						
Kokkupuuteviis	Parameeter	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Seks	Allikas
Suuline	LD ₅₀	4400 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)		Ohutuskarta
Naha	LD ₅₀	2000 mg/kg		Küülik		Ohutuskarta



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev

17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev

24th märts 2023

Versioon

3.0

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus

Kokkupuuteviis	Parameeter	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Seks	Allikas
Suuline	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)		Ohutuskaart
Sissehingamisel	LC ₅₀	>25 000 mg/m ³		Rott (Rattus norvegicus)		Ohutuskaart
Naha	LD ₅₀	13 900 mg/kg		Küülik		Ohutuskaart

Nahasöövitus/-ärritus

Põhjustab nahaärritust.

Oranžid terpeenid

Kokkupuuteviis	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liik	Allikas
Naha	Ärritavad			Ohutuskaart

Ärritust

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus

Kokkupuuteviis	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liik	Allikas
	Ei ole sensibiliseeriv			Ohutuskaart

Raske silmakahjustus/-ärritus

Põhjustab tõsist silmade ärritust.

Oranžid terpeenid

Kokkupuuteviis	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liik	Allikas
Silm	Ei ole sensibiliseeriv			Ohutuskaart

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus

Kokkupuuteviis	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liik	Allikas
	Ärritavad		Küülik	Ohutuskaart

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Oranžid terpeenid

Kokkupuuteviis	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liik	Seks	Allikas
	Sensibiliseeriv				Ohutuskaart



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev

17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev

24th märts 2023

Versioon

3.0

Mutageensuse sugurakkudele

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Oranžid terpeenid

Tulemus	Kokkupuute aeg	Spetsiifiline sihtorgan	Liik	Seks	Allikas
Mõju puudub					Ohutuskaart

Kantserogeensuse

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Oranžid terpeenid

Kokkupuuteviis	Parameeter	Väärtus	Tulemus	Liik	Seks	Allikas
			Ei ole kantserogeenne			Ohutuskaart

Reproduktiivtoksilisus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Oranžid terpeenid

Mõju	Parameeter	Väärtus	Tulemus	Liik	Seks	Allikas
			Mõju puudub			Ohutuskaart

Mürgisus konkreetsele sihtorganile – ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada uimasust või peeringlust.

Mürgisus konkreetsele sihtorganile – korduv kokkupuude

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sissehingamise oht

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Segu ei sisalda aineid, millel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Mürgine veeorganismidele, pikaajalise toimega.

Äge mürgisus

Oranžid terpeenid

Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Keskkond	Allikas
LC ₅₀		0,7 mg/l	96 tundi	Kala (Pimephales promelas)		Ohutuskaart
EÜ ₅₀		0,42 mg/kg	48 tundi	Daphnia (Daphnia magna)		Ohutuskaart



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev

17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev

24th märts 2023

Version

3.0

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus

Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Keskkond	Allikas
LC ₅₀	OECD 203	9640 mg/l		Kala (Oncorhynchus mykiss)		Ohutuskaart
LC ₅₀	ASTM E 729	5012 mg/l	48 tundi	Koorikloomad		Ohutuskaart
NOEC		>10 mg/l	21 päeva	Daphnia (Daphnia magna)		Ohutuskaart
EÜ ₅₀	OECD 201	675 mg/l	4 päeva	Vetikad (Selenastrum capricornutum)		Ohutuskaart
TT		1050 mg/l	16 tundi	Bakterid (Salmonella typhimurium)		Ohutuskaart

12.2. Püsivus ja lagunduvus

pole saadaval

Biolagunduvuse

Oranžid terpeenid

Parameeter	Väärtus	Kokkupuute aeg	Keskkond	Tulemus	Allikas
	92 %	28 päeva		Kergesti biolagunev	Ohutuskaart

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus

Parameeter	Väärtus	Kokkupuute aeg	Keskkond	Tulemus	Allikas
				Kergesti biolagunev	Ohutuskaart

12.3. Bioakumuleeruv potentsiaal

Pole saadaval.

Etanooli ja 2-propanooli massi reaktsiooni saadus

Parameeter	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Keskkond	Temperatuur [°C]	Allikas
LogPow	0,05 mg/kg					Ohutuskaart

12.4. Liikuvus pinnases

Pole saadaval.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamise tulemused

Toode ei sisalda aineid, mis vastaksid muudetud määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIII lisa kohastele püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ainete või väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate ainete kriteeriumidele.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Segu ei sisalda aineid, millel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Pole saadaval.



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev 17th oktoober 2017

Läbivaatamise kuupäev 24th märts 2023

Versioon

3.0

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmekäitluse meetodid

keskkonna saastumise oht; kõrvaldama jäätmed vastavalt kohalikele ja/või siseriiklikele õigusaktidele. Toimige vastavalt kehtivatele jäätmete kõrvaldamise eeskirjadele. Kasutamata toode ja saastunud pakend tuleb panna jäätmete kogumiseks märgistatud mahutitesse ja esitada kõrvaldamiseks jäätmete eemaldamiseks volitatud isikule (spetsialiseeritud ettevõtte), kellel on selleks tegevuseks õigus. Ärge tühjendage kasutamata toodet drenaažisüsteemides. Toodet ei tohi visata koos olmejäätmetega. Tühje mahuteid võib kasutada jäätmepõletusahjudes energia tootmiseks või ladustada asjakohase klassifikatsiooniga prügilaske. Täiuslikult puhastatud konteinereid saab ringlussevõtuks esitada.

Jäätmekäitlust käsitlevad õigusaktid

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid (muudetud kujul). Otsus 2000/532/EÜ, millega kehtestatakse jäätmete nimistut, muudetud kujul.

Jäätmeliigi kood

16 05 04* Ohtlikke aineid sisaldavad gaasid (sh haloonid) survemahutites

Pakendijäätmeliigi kood

15 01 11* Ohtliku poorse põhiainega (nt asbest) metallpakendid, sh tühjad survemahutid

(*) - Ohtlikud jäätmed vastavalt ohtlikke jäätmeid käsitlevale direktiivile 2008/98/EÜ

14. JAGU: Transpordiinfo

14.1. ÜRO number või ID-number

ÜRO 1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

AEROSOLID

14.3. Transpordi ohuklass(id)

2 Gaasid

14.4. Pakkimise rühm

ei ole asjakohane

14.5. Keskkonnoahud

Jah

14.6. Erilised ettevaatusabinõud kasutajale

Viide punktides 4-8.

14.7. Mahtlastina toimuv merevedu vastavalt Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidele

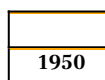
ei ole asjakohane

Lisateave

Ohu identifitseerimise nr.

Arv

Ohutusmärgid



2.1



Tunneli piirangukood

d)



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev 17th oktoober 2017
Läbivaatamise kuupäev 24th märts 2023

Versioon 3.0

15. JAGU: Õigusnormidega ette nähtud teave

15.1. Aine või segu suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, muudetud versioonid 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 (muudetud kujul). Komisjoni 18. juuni 2020. aasta määrus (EL) 2020/878, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Segu puhul: kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud. Järgmiste ainete, segude puhul: etanoolist ja isopropanoolist valmistatud toode: on läbi viidud kemikaaliohutuse hindamine. Butaan: andmed puuduvad Propan: andmed puuduvad Oranžid terpeenid: aine registreeritud sissejuhatus üleminekuperioodil.

16. JAGU: Muu teave

Ohutuskardil kasutatud standardsete riskilause loetelu

H220	Eriti tuleohtlik gaas.
H222	Eriti tuleohtlik aerosool.
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H229	Survestatud mahuti: kuumutamisel võib lõhkeda.
H304	Allaneelamisel ja hingamisteedesse sattumisel võib lõppeda surmaga.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada uimasust või peeringlust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajalise toimega.

Ohutuskardil kasutatud ohutu käitlemise suunised

P210	Hoida eemal kuumusest, kuumadest pindadest, sädemetest, lahtisest leegist ja muudest süüteallikatest. Suitsetamine keelatud.
P251	Ärge torgake ega põletage isegi pärast kasutamist.
P271	Kasutage ainult väljas või hästi ventileeritavas kohas.
P273	Vältida sattumist keskkonda.
P280	Kandke kaitsekindaid/kaitseriietust/silmade kaitset/näokaitset.
P333+P313	Nahaärrituse või lööbe tekkimisel: Pöörduge arsti poole.
P410+P412	Kaitsta päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

Muu oluline teave inimeste tervise kaitse kohta

Toodet tohib kasutada ainult juhul, kui tootja/importija on andnud selleks konkreetse loa, muuks otstarbeks kui punktis 1 nimetatud. Kasutaja vastutab kõigi seotud tervisekaitse-eeskirjade järgimise eest.

Ohutuskardil kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus

ADR	Euroopa kokkulepe ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kohta
BCF	Biokontsentratsiooni tegur
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP-määrus	Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
EÜ	Iga EINECSis loetletud aine tunnuskoode
EÜ ₅₀	Aine kontsentratsioon, kui see mõjutab 50% elanikkonnast
EINECS	Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
Ems	Hädaolukorra lahendamise plaan
ELI	Euroopa Liit



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev	17th oktoober 2017		
Läbivaatamise kuupäev	24th märts 2023	Versioon	3.0

EuPCS	Euroopa tooteliigitussüsteem
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IBC	Ohtlike kemikaale vedavate laevade ehituse ja seadmete rahvusvaheline koodeks
ICAO	Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon
IMDG	Rahvusvahelised ohtlikud kaubad merel
IMO	Rahvusvaheline Mereorganisatsioon
INCI	Kosmeetikatoodete koostisainete rahvusvaheline nomenklatuur
ISO	Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon
IUPAC	Rahvusvaheline Puhta Keemia ja Rakenduskeemia Liit
LC ₅₀	Aine surmav kontsentratsioon, milles võib eeldada 50% elanikkonnast surma
LD ₅₀	Aine surmav annus, milles võib oodata 50% elanikkonnast surma
logi Kow	Oktanool-vesi jaotustegur
NOEC	Kontsentratsioon, mis ei avalda täheldatavat toimet
OEL	Ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas
Püsiv, bioakumuleeruv	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
Ppm	Osi miljoni kohta
Vajutage. Gaas (Comp.)	Rõhu all olev gaas: surugaas
Vajutage. Gaas (Diss.)	Rõhu all olev gaas: lahustatud gaas
Vajutage. Gaas (Liq.)	Rõhu all olev gaas: veeldatud gaas
Vajutage. Gaas (viide Liq.)	Rõhu all olev gaas: jahutatud veeldatud gaas
JÕUDA	Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
LAHTI	Kokkulepe ohtlike kaupade raudteeveo kohta
ÜRO	Aine või toote neljakohaline identifitseerimisnumber, mis on võetud ÜRO näidiseeskirjadest
UVCB	Tundmatu või muutuva koostisega ained, kompleksed reaktsioonisaadused või bioloogilised materjalid
LOÜ	Lenduvad orgaanilised ühendid
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
Aerosool	Aerosool
Vee krooniline	Ohtlik veekeskkonnale (krooniline)
Asp. Tox.	Sissehingamise oht
Silma ärritab.	Silmade ärritus
Flam. Gaas	Tuleohtlik gaas
Flam. Liq.	Tuleohtlik vedelik
Vajutage. Gaas	Rõhu all olevad gaasid
Nahk ärritab.	Nahaärritus
Naha sens.	Naha sensibiliseerimine
STOT SE	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Koolituse juhised

Teavitage töötajaid soovitatavatest kasutusviisidest, kohustuslikest kaitsevahenditest, esmaabist ja toote keelatud käitlemisviisidest.

Soovitatavad kasutuspiirangud

pole saadaval

Teave ohutuskaardi koostamisel kasutatud andmeallikate kohta

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) (muudetud kujul). EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 (muudetud kujul). Aine / segu tootjalt saadud andmed (kui need on kättesaadavad – registreerimistoimikute teave).

Muudatused (millist teavet on lisatud, kustutatud või muudetud)

Versioon 3.0 asendab SDS-i versiooni alates 29. detsembrist 2022. Muudatused tehti punktides 1, 2, 13, 15 ja 16.

Lisateave

Klassifitseerimise kord - arvutusmeetod. Klassifitseerimisprotseduur - põhineb leekpunkti testi tulemustel.



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

POINT MULTI CLEANER

Loomise kuupäev	17th oktoober 2017		
Läbivaatamise kuupäev	24th märts 2023	Versioon	3.0

Avaldus

Ohutuskart sisaldab teavet, mille eesmärk on tagada tööohutus ja tervisekaitse ning keskkonnakaitse. Esitatud teave vastab teadmiste ja kogemuste praegusele olukorrale ning vastab kehtivatele õigusnormidele. Seda teavet ei tohiks mõista nii, et see tagab toote sobivuse ja kasutatavuse konkreetseks otstarbeks.

Maaletooja:

OÜ KAITSEINGEL

REGISTRIKOD: 10091021

KMKR NR: EE100179187

PIRNI 7B, 10617 TALLINN

TEL: [55544814](tel:55544814)

E-POST: info@kaitseingel.ee

TENZI®