



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

GRAN QAT GT

Loomise kuupäev	20th oktoober 2011		
Läbivaatamise kuupäev	05th aprill 2023	Version	3.0

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

1.1. Toote identifikaator

GRAN QAT GT

Aine / segu

Segu

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

Segu ettenähtud kasutusotstarve

Kasutusvalmis, pesemis- ja desinfitseerimistoode, mis põhineb kvaternaarsel ammooniumühendil ja on ette nähtud eri tüüpi pindade, sealhulgas toidu ja loomasöödaga kokkupuutuvate pindade puhastamiseks ja desinfitseerimiseks. Bakteritsiidne ja fungitsiidne toime vastavalt PN-EN 1276, PN-EN 1650 ja PN-EN 13697 standarditele. Toode ei ole mõeldud kasutamiseks meditsiini ruumides. Bakteritsiidse toote nr 4752/12 kauplemise luba.

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

PL8512583405

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 ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008.

2.2. Sildi elemendid

Ükski

Lisateave

<5 % katioonsed pindaktiivsed ained

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: 603-002-00-5CAS: 64-17-5EC: 200-578-6Registreerimisnumber:01-2 119 457 610-43-XXXX	etanool	2	Flam. Liq. 2, H225Eye Irrit. 2, H319Spetsiifiline sisalduse piirväärtus:Silmade ärritus. 2, H319: C ≥ 50 %	



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev	20th oktoober 2011	Version	3.0
Läbivaatamise kuupäev	05th aprill 2023		

Identifitseerimisnumbrid	Aine nimetus	Sisaldus massiprotsentides	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Märkus
CAS: 68 424-85-1EÜ: 270-325-2Registreerimisnumber:01-2 119 965 180-41-XXXX	Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)	0,2	Äge Tox. 4, H302Skin corr. 1B, H314Eye tamm. 1, H318Akvatooriumi akuutne mürgisus 1, H400 (M=1)Veekeskkonna krooniline toksilisus 1, H410 (M=1)	

Kõigi klassifikatsioonide ja ohulausete 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

Eemaldage inimene värske õhu kätte ja hoidke hingamiseks mugavalt. Probleemide korral pöörduge arsti poole.

Kui nahal

Eemaldage saastunud riided. Loputage nahka veega või duši all.

Kui silmis

Loputage mitu minutit ettevaatlikult veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja neid on lihtne teha. Jätkake loputamist. Probleemide korral pöörduge arsti poole.

Allaneelamisel

Loputage suu puhta veega. ÄRGE KUTSUGE ESILE OKSENDAMIST! Probleemide korral leidke meditsiinilist abi.

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

Sissehingamisel

Ei ole oodatud.

Kui nahal

Ei ole oodatud.

Kui silmis

Ei ole oodatud.

Allaneelamisel

Ei ole oodatud.

4.3. Märge igasuguse vältimatu arstiabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tuletõrjemeetmed

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Paigaldage kustutuskomponendid tulekahju asukohta.

Sobimatud kustutusvahendid

pole saadaval

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 tuletorjajatele

Kompaktne hingamisaparaat (SCBA) kemikaalikindlate kinnastega. Kasutage iseseisvat hingamisaparaati ja kogu keha kaitseriietust.

6. JAGU: Juhuslikul keskkonda sattumisel võetavad meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja tegutsemine hädaolukorras

Järgige punktides 7 ja 8 toodud juhiseid.

6.2. Keskkonnavalased ettevaatusabinõud

Vältida pinnase saastumist ja pinna- või põhjavette sisenemist.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamise meetodid ja -vahendid

Pärast toote eemaldamist peske saastunud ala rohke veega.



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev	20th oktoober 2011		
Läbivaatamise kuupäev	05th aprill 2023	Version	3.0

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 kontsentratsioonides, mis ületavad töökeskkonna ohtlike ainete piirnorme. Kasutage isikukaitsevahendeid vastavalt punktidele 8. Järgige kehtivaid tööohutuse ja tervisekaitse õigusnorme.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida tihedalt suletud, originaalses plastpakendis (suure tihedusega polüetüleenist HDPE). Hoidke seda toodet kuivas keskkonnas, mida hoitakse temperatuuril 5–35 °C, hea ventilatsioonisüsteemiga ja kergesti pestava, mitteabsorbeeritava leeliselise põrandaga. ÄRGE jätke toodet päikesevalguse kätte ja hoidke eemal kuumusest, külmast, sädemetest, leegist ja süüteallikast.

Säilitamistemperatuur min 5 °C, max 35 °C

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.

DNEL

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)					
Töötajad/tarbijad	Kokkupuuteviis	Väärtus	Mõju	Väärtuse määramine	Allikas
Töötajate	Sissehingamisel	3,96 mg/m ³	Kroonilised mõjud süsteemsed		Ohutuskaart
Töötajate	Naha	5,7 mg kehamassi kg	Kroonilised mõjud süsteemsed		Ohutuskaart
Tarbijate	Sissehingamisel	1,64 mg/m ³	Kroonilised mõjud süsteemsed		Ohutuskaart
Tarbijate	Naha	3,4 mg kehamassi kg	Kroonilised mõjud süsteemsed		Ohutuskaart
Tarbijate	Suuline	3,4 mg kehamassi kg	Kroonilised mõjud süsteemsed		Ohutuskaart

etanool					
Töötajad/tarbijad	Kokkupuuteviis	Väärtus	Mõju	Väärtuse määramine	Allikas
Töötajate	Naha	343 mg/kg	Kroonilised mõjud süsteemsed		SDS
Töötajate	Sissehingamisel	950 mg/m ³	Akuutsed mõjud süsteemsed		SDS
Töötajate	Naha	1900 mg/kg	Akuutsed mõjud süsteemsed		SDS
Tarbijate	Naha	206 mg/kg	Kroonilised mõjud süsteemsed		SDS
Tarbijate	Suuline	87 mg/kg	Kroonilised mõjud süsteemsed		SDS
Tarbijate	Sissehingamisel	114 mg/m ³	Kroonilised mõjud süsteemsed		SDS
Tarbijate	Naha	950 mg/kg	Akuutsed mõjud süsteemsed		SDS
Tarbijate	Sissehingamisel	950 mg/m ³	Akuutsed mõjud süsteemsed		SDS

PNEC

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)			
Kokkupuuteviis	Väärtus	Väärtuse määramine	Allikas
Joogivesi	0,0009 mg/l		Ohutuskaart
Merevesi	0,00009 mg/l		Ohutuskaart
Vesi (vahelduv vabanemine)	0,00016 mg/l		Ohutuskaart



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev

20th oktoober 2011

Läbivaatamise kuupäev

05th aprill 2023

Versioon

3.0

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)

Kokkupuuteviis	Väärtus	Väärtuse määramine	Allikas
Magevee setted	0,267 mg/kg kuivainet		Ohutuskaart
Mere setted	0,0267 mg/kg kuivaine kohta		Ohutuskaart

etanool

Kokkupuuteviis	Väärtus	Väärtuse määramine	Allikas
Muld (põllumajanduslik)	0,63 mg/kg		SDS
Mikroorganismid reoveepuhastuses	580 mg/l		SDS
Merevesi	0,79 mg/l		SDS
Magevee setted	3,6 mg/kg		SDS
Joogivesi	0,96 mg/l		SDS

8.2. Kokkupuute ohjamine

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

Seda pole vaja.

Hingamisteede kaitse

Seda pole vaja.

Termiline oht

Pole saadaval.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Järgige tavapäraseid keskkonnakaitsemeetmeid, vt punkt 6.2.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsiline olek

vedelik

Värvus

Värvitu

Lõhn

iseloosulik - alkohoolne

Sulamistemperatuur/külmumistemperatuur

andmed ei ole kättesaadavad

Keemistemperatuur või keemispunkt ja keemistemperatuuri vahemik

andmed ei ole kättesaadavad

Süttivus

andmed ei ole kättesaadavad

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt

78 °C

Isesüttimistemperatuur

andmed ei ole kättesaadavad

Lagunemise temperatuur

andmed ei ole kättesaadavad

Ph

7 (lahjendamata temperatuuril 20 °C)

Kinemaatiline viskoossus

andmed ei ole kättesaadavad

Lahustuvus vees

Lahustuva

Jaotustegur n-oktanool/vesi (logaritmiline väärtus)

andmed ei ole kättesaadavad

Aururõhk

andmed ei ole kättesaadavad

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus

andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline tihedus

0,999 g/cm³ (+-) 0,020

Suhteline auru tihedus

andmed ei ole kättesaadavad

Osakeste omadused

andmed ei ole kättesaadavad

Vorm

värvitu vedelik



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev	20th oktoober 2011		
Läbivaatamise kuupäev	05th aprill 2023	Version	3.0

9.2. Muu teave

Leekpunkt: põhineb sarnasel tootel Dermatoloogilised testid: ei näita ärritavaid ja sensibiliseerivaid omadusi

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Segu on mittesüttiv.

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.

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

Segu kohta puuduvad toksikoloogilised andmed.

Äge mürgisus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)							
Kokkupuuteviis	Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Seks	Allikas
Suuline	LD ₅₀	OECD 401	>300-2000 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)		Ohutuskaart

Etanool							
Kokkupuuteviis	Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Seks	Allikas
Suuline	LD ₅₀		6,2–15 g/l		Rott (Rattus norvegicus)		SDS
Suuline	LDL ₀		6000 mg/kg		Inim		SDS
	LDL ₀		7060 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)		SDS
Sissehingamisel	LC ₅₀		<50 mg/l	4 tundi	Rott (Rattus norvegicus)		SDS

Nahasöövitav/-ärritus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)				
Kokkupuuteviis	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liik	Allikas
	Söövitav		Küülik	Ohutuskaart

Raske silmakahjustus/-ärritus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev

20th oktoober 2011

Läbivaatamise kuupäev

05th aprill 2023

Versioon

3.0

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)

Kokkupuuteviis	Tulemus	Meetod	Kokkupuute aeg	Liik	Seks	Allikas
	Negatiivne	OECD 406		Merisiga		Ohutuskaart

Mutageensus sugurakkudele

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)

Tulemus	Meetod	Kokkupuute aeg	Spetsiifiline sihtorgan	Liik	Seks	Allikas
Negatiivne	OECD 471			Rott		Ohutuskaart

Kantserogeensus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus konkreetsele sihtorganile – ühekordne kokkupuude

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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

pole saadaval

Äge mürgisus

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)

Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Keskkond	Allikas
LC ₅₀		>0,1-1 mg/l	96 tundi	Kala		Ohutuskaart
EÜ ₅₀		>0,01-0,1 mg/kg	48 tundi	Daphnia (Daphnia magna)		Ohutuskaart
IC ₅₀		>0,01-0,1 mg/l	72 tundi	Vetikad (Selenastrum capricornutum)		Ohutuskaart



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev

20th oktoober 2011

Läbivaatamise kuupäev

05th aprill 2023

Version

3.0

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)

Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liik	Keskkond	Allikas
NOEC	OECD 201	>0,001–0,01 mg/l		Vetikad (Pseudokirchneriella subcapitata)		Ohutuskaart

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Pindaktiivsed ained on biolagundatavad vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta (muudetud kujul). Segu on biolagunev.

Biolagunduvuse

Alküül(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-C16)) (toimeaine)

Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Keskkond	Tulemus	Allikas
	OECD 301D				Kergesti biolagunev	Ohutuskaart

12.3. Bioakumuleeruv potentsiaal

Pole saadaval.

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 delegeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Pole saadaval.

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 nimistu, muudetud kujul.

Jäätmeliigi kood

07 06 04* muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused

Pakendijäätmeliigi kood

15 01 02 plastpakendid

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

14. JAGU: Transpordiinfo

14.1. ÜRO number või ID-number

mille suhtes ei kohaldata transpordieeskirju

14.2. ÜRO veose tunnusunimetus

ei ole asjakohane



OHUTUSKAART

vastavalt muudetud komisjoni määrusele (EL) 2020/878

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev	20th oktoober 2011		
Läbivaatamise kuupäev	05th aprill 2023	Versioon	3.0

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ei ole asjakohane

14.4. Pakkimise rühm

ei ole asjakohane

14.5. Keskkonnoahud

Ei

14.6. Erilised ettevaatusabinõud kasutajale

Viide punktides 4-8.

14.7. Mahtlastina toimuv merevedu vastavalt Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidele

ei ole asjakohane

15. JAGU: Õigusnormidega ette nähtud teave

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

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2012. aasta määrus (EL) nr 528/2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist, nagu seda on muudetud. 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). EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta ammendeeritud. 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: etanool: Kemikaaliohutuse hindamine on läbi viidud Alkүүл(C12-16) dimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-16)): tootja on hinnanud kemikaaliohutust

16. JAGU: Muu teave

Ohutuskardil kasutatud standardsete riskilauseste loetelu

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab tõsiseid nahapõletusi ja silmakahjustusi.
H318	Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajalise toimega.

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 kokkuleppe 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

SUUR QAT GT

Loomise kuupäev	20th oktoober 2011		
Läbivaatamise kuupäev	05th aprill 2023	Versioon	3.0

EuPCS	Euroopa tooteliigitsüsteem
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IBC	Ohtlike kemikaale vedavate laevade ehituse ja seadmete rahvusvaheline koodeks
IC ₅₀	Kontsentratsioon, mis põhjustab 50% blokaadi
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, bioakumuleeru	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
Ppm	Osi miljoni kohta
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
Äge Tox.	Äge mürgisus
Akuutne veekeskkond	Ohtlik veekeskkonnale
Vee krooniline	Ohtlik veekeskkonnale (krooniline)
Silma tamm.	Raske silmakahjustus
Flam. Liq.	Tuleohtlik vedelik
Nahasöövit.	Nahasöövit

Koolituse juhised

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

Soovitavad 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 29.12.2022. Muudatused tehti punktides 2, 11, 13, 15 ja 16.

Lisateave

Klassifitseerimise kord - arvutusmeetod. Klassifitseerimisprotseduur - dermatoloogiliste testide tulemuste põhjal.

Avaldus

Ohutuskaart 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.