

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

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

- 1.1 Tootetähis
- Kaubanduslik nimetus: **Multi Clean Foam 2 750ml**
- Artikkel: NBQ480075
- UFI: 60TR-A0KU-1007-UMKP
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata
- Aine/preparaadi kasutamine Pinna puhastus
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
- Tootja/Tarnija:
NB Quality group OÜ
Sinilille 1-2, Peetri alevik, rae vald
75312, Estonia
Tel:+372 56 903100
E-mail: nbquality@nbquality.ee
- Lähemat informatsiooni saab: E-mail: nbquality@nbquality.ee
- 1.4 Hädabitelefoni number 112 (Mürgistusteabekeskus: 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine
- Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS02 leek

Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

- 2.2 Märgistuselemendid
- Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

- Ohupiktogramm



GHS02



GHS07

- Tunnussõna Ettevaatust

- Ohulaused

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

- Hoiatuslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest.
Mitte suitsetada.
P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.
P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
P264 Pärast käitlemist pesta hoolega.

(Jätkab leht 2)

EE

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätuk lehel 1)

- P280 Kanda kaitseprille / kaitsemaski.
 P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
 P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
 P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

2.3 Muud ohud

- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

- **PBT:** Ei ole kohaldatav.

- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud

- **Kirjeldus:** Aktiivne substants propellendiga

· Ohtlikud koostisosad:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	isopropanool Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	Butaan (1,3 Butadiene <0,1%) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoxyethanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 Suuliselt: 1200 mg/kg	2,5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propaan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutaan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	0,1-<1%
CAS: 110-91-8 EINECS: 203-815-1 Reg.nr.: 01-2119496057-30	Morfoliin Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302	0,1-<1%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14	Ammoniaagi lahus . . . % Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; STOT SE 3, H335 Konkreetne kontsentratsioonipiir: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	≥0,25-<1%

· Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

alifaatsed süsivesinikud	≥5 - <15%
anioonsed pindaktiivsed ained, parfüümid ((R)-p-menta-1,8-dieen)	<5%

· Lisainformatsioon:

Aerosoole ja mahuteid, mis on varustatud tahke pihustiga, mis sisaldab aineid või segusid, mis on klassifitseeritud ohtlikuks aspiratsioonil teel, ei märgistata selle ohu jaoks.
 Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.
- **Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:** Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

EE

(Jätuk lehel 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätkub lehel 2)

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**
 - Veepiisad
 - Tulekustutuspulber
 - Süsihappegaas
 - Alkoholiikindel vaht
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Kaitsevarustus:** Hingamisteid kaitsev seade.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
 - Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
 - Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
 - Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.
 - Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
 - Tagage vastav ventilatsioon.
 - Ärge peske maha vee või veel põhinevate puhastusainetega
- **6.4 Viited muudele jagudele**
 - Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
 - Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
 - Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
 - Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
 - Mitte pihustada avatud leegile või hõõgivatele materjalidele.
 - Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
 - Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
 - Pakend rõhu all: kaitsta päikesekiirte eest ning mitte hoida temperatuuril üle 50°C, nt elektrilampide all. Ei tohi kahjustada või põletada, isegi pärast kasutust.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
 - Säilitada külmas kohas.
 - Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:**
 - Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
 - Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
 - Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **8.1 Kontrolliparameetrid**

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

67-63-0 isopropanool

TKOP	Lühiajaline väärtus: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	Pikaajaline väärtus: 350 mg/m ³ , 150 ppm

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätukub lehel 3)

106-97-8 Butaan (1,3 Butadiene <0,1%)		
TKOP	Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m ³ , 800 ppm	
111-76-2 2-butoxyethanol		
TKOP	Lühiajaline väärtus: 246 mg/m ³ , 50 ppm Pikaajaline väärtus: 98 mg/m ³ , 20 ppm A, S	
74-98-6 Propaan		
TKOP	Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm	
75-28-5 isobutaan		
TKOP	Pikaajaline väärtus: 1900 mg/m ³ , 800 ppm	
110-91-8 Morfoliin		
TKOP	Lühiajaline väärtus: 72 mg/m ³ , 20 ppm Pikaajaline väärtus: 36 mg/m ³ , 10 ppm	
DNELide		
67-63-0 isopropanool		
Suuliselt	DNEL Pikaajaline-süsteemne	26 mg/kg bw/day (Tarbija)
Nahal	DNEL Pikaajaline-süsteemne	319 mg/kg bw/day (Tarbija) 888 mg/kg bw/day (töötaja)
Sissehingamisel	DNEL Pikaajaline-süsteemne	89 mg/m ³ (Tarbija) 500 mg/m ³ (töötaja)
111-76-2 2-butoxyethanol		
Suuliselt	DNEL Pikaajaline-süsteemne	6,3 mg/kg bw/day (Tarbija)
Nahal	DNEL Äge-süsteemne	26,7 mg/kg bw/day (Tarbija)
	DNEL Pikaajaline-süsteemne	10,3 mg/kg bw/day (töötaja)
Sissehingamisel	DNEL Äge-süsteemne	426 mg/m ³ (Tarbija) 1091 mg/m ³ (töötaja)
	DNEL Äge-lokaalne	147 mg/m ³ (Tarbija)
	DNEL Pikaajaline-süsteemne	59 mg/m ³ (Tarbija) 98 mg/m ³ (töötaja)
PNECide		
111-76-2 2-butoxyethanol		
PNEC Magevesi	8,8 mg/l (Undefind)	
PNEC Merevesi	0,88 mg/l (Undefind)	
PNEC Magevee sete	8,14 mg/l(dry weight) (Undefind)	
PNEC Muld	2,8 mg/kg (Undefind)	
PNEC Reoveepuhasti	463 mg/l (Undefind)	
PNEC Merevee sete	3,46 mg/l(dry weight) (Undefind)	

· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· 8.2 Kokkupuute ohjamine

· **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

· Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

· Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Üldine ventilatsioon

· Hingamisteede kaitsmine

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet.

Filter ABEK/P2

· Käte kaitsmine:

Kandke kindaid kaitse vastu kemikaalidele vastavalt EN 374



Kaitsekindad

Lahustikindlad kindad

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

(Jätukub lehelt 5)

Ohutuskaart**vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätkub lehel 4)

Kinnaste materjal

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

Nitrilkummist, NBR

Soovitav materjali paksus: $\geq 0,5$ mm**Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Pidev kontakt soovitate kindaid läbimurre aega vähemalt 240 minutit, mille eelistamine läbimurre aega on suurem kui 480 minutit. Lühiajaliste või splash guard soovitate sama. Me oleme teadlikud, et sobivad kindad, mis pakuvad käesoleva kaitse tase ei pruugi olla saadaval. Sellisel juhul lühem läbimurre ajal on aktsepteeritav seni, kuni menetlused, mis reguleerivad hooldus ja õigeaegne väljavahetamine on järgitud. Paksus kindad ei ole hea mõõta takistuse kindad vastu keemiline aine, sest see sõltub täpselt materjali koostis kust kindad on tehtud.

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

Silmade/näo kaitsmine

Kaitseprillid (EN-166)



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

Kehakaitse:

Kasutage kaitsvat riietust. (EN-13034/6)

Soovitav on täisnahast kattev antistaatiline, keemiline ja õlikindel riietus ja kaitsejalatsid. (EN1149; EN340&AMP;ISO 13688; EN13034-6).

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Kasutage keskkonna saastumise vältimiseks sobivat mahutit.**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon****Füüsikaline olek**

Udu

Värv

Värvitu

Löhn:

Iseloomulik

Löhnalävi:

Pole määratud.

Sulamis-/külmumispunkt:

Ei ole määratud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik

-44,5 °C

Süttivus

Ei ole kohaldatav.

Alumine ja ülemine plahvatuspiir**Alumine:**

1,1 Vol %

Ülemine:

12 Vol %

Leekpunkt:

-60 °C

Süttimistemperatuur:

365 °C

Lagunemistemperatuur:

Pole määratud.

pH juures 20 °C

9,8

Viskoossus:**Kinemaatiline viskoossus**

Pole määratud.

Dünaamiline:

Pole määratud.

Lahustuvus**Vesi:**

Mittesegunev või raskelt segatav.

N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Pole määratud.

Aururõhk juures 20 °C:

23 hPa

Tihedus ja/või suhteline tihedus**Tihedus juures 20 °C:**0,913 g/cm³**Suhteline tihedus**

Pole määratud.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätkub lehel 5)

· Auru tihedus	Pole määratud.
· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Udu
· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Ihesüttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· Lahusti sisaldus:	
· Orgaanilised lahustid:	21,0 %
· Vesi:	78,3 %
· Tahkeaine sisaldus:	0,1 %
· Oleku muutus	
· Aurustumiskiirus:	Ei ole kohaldatav.
· Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	
· Lõhkeained	Ei kehti
· Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
· Aerosoolid	Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
· Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
· Rõhu all olevad gaasid	Ei kehti
· Tuleohtlikud vedelikud	Ei kehti
· Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
· Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
· Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
· Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
· Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
· Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
· Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
· Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
· Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
· Metalle söövitavad ained	Ei kehti
· Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehel 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätub lehel 6)

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

67-63-0 isopropanool

Suuliselt	LD50	5840 mg/kg (Rott)
Nahal	LD50	13900 mg/kg (Jänes)
Sissehingamisel	LC50 (4h)	>25 mg/l (Rott)

111-76-2 2-butoxyethanol

Suuliselt	LD50	1200 mg/kg (ATE) 300 mg/kg (Jänes) 470 mg/kg (Rott)
Nahal	LD50	2000 mg/kg (Jänes)

- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Veetoksilisus:

67-63-0 isopropanool

LOEC (8 days)	1000 mg/l (Algae)
LC50 (96h)	9640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 (24h)	9714 mg/l (Daphnia magna)

111-76-2 2-butoxyethanol

LC50	1490 mg/l (Lepomis macrochirus)
------	---------------------------------

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Ei ole kergelt bioloogiliselt lagunev
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**
Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

EE

(Jätub lehel 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätkub lehel 7)

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonüsteemidesse.

· Euroopa jäätmekataloog

HP3 | Tuleohtlik

· Puhastamata pakend:

- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

· 14.1 ÜRO number või ID number

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** UN1950

· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

- **ADR, ADN** UN1950 AEROSOLID
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

· 14.3 Transpordi ohuklass(id)

· ADR



- **klass** 2.5F Gaasid.
- **Ohtlikusmärg** 2.1

· ADN

- **ADN/R klass:** 2.5F

· IMDG, IATA



- **Class** 2.1 Gaasid.
- **Label** 2.1

· 14.4 Pakendigrupp

- **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti

· 14.5 Keskkonnaohud:

- **Mere saasteaine:** Ei

· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

- **Hoiatus:** Gaasid.
- **Ohu tunnus-number (Ohtlikuskood (Kemler)):** -
- **EMS Number:** F-D,S-U
- **Segregation groups** (SGG18) Alkalis
- **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
SW2 Clear of living quarters.
- **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS:

(Jätkub lehel 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätkub lehel 8)

·	Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	
· ADR	
· Erandkogused (EQ)	Kood: E0 Erandkogused ei ole lubatud
· Tunneli piirangu kood:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOOLID, 2.1

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/ õigusaktid**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **SEVESO kategooria P3a TULEOHTLIKUD AEROSOOLID**
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded**
150 t
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded**
500 t
- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

- **Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

- **I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- **Vastavad tunnused**

H220 Eriti tuleohtlik gaas.
H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 08.08.2022

Läbi vaadatud: 08.08.2022

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Kaubanduslik nimetus: Multi Clean Foam 2 750ml

(Jätub lehel 9)

H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H311 Nahale sattumisel mürgine.

H312 Nahale sattumisel kahjulik.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H331 Sissehingamisel mürgine.

H332 Sissehingamisel kahjulik.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

· Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Füüsikalised ja keemilised omadused: klassifikatsioon põhineb katsetatud segude tulemustel. Terviseohud, keskkonnaohud: segude klassifitseerimise meetod segu koostisosade põhjal (summvalem).

· **Kontaktisik:** NB Quality RD

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 13.10.2021

· **Eelmiseversiooni number:** 4

· Lühendid ja akronüümid:

ADR: Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

GHS: Globaalne harmoneeritud süsteem

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist

LD50: Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos)

PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine

vPvB: Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Flam. Gas 1A: Tuleohtlikud gaasid – 1.A kategooria

Aerosol 1: Aerosoolid – 1. kategooria

Press. Gas (Comp.): Rõhu all olevad gaasid – Surugaas

Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühikordne kokkupuude) – 3. kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

EE