Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026

Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

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

· **1.1 Tootetähis**

· **Kaubanduslik nimetus:** GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169
· **Registreerimisnumber** 01-2119457610-43
· **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
· **Aine/segu kasutamine** Puhasti

· **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
· **Tootja/tarnija:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

Tarnija/Edasimüüja:
Charlot OÜ
Helgi tee 1, Peetri küla, 75312 Harjumaa
Mob. +372 530 888 96
www.charlot.ee

· **Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:** PSRA
· **1.4 Hädaabitelefoni number**
Mürgistusteabekeskuse tööaeg 24H ja telefoninumber 16662 (välisriigist helistades (+372) 794 3794), hädaabinumber 112

*

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

· **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
· **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Flam. Sol. 1 H228 Tuleohtlik tahke aine.
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 pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
· **Ohupiktogrammid**



GHS02 GHS07

· **Tunnussõna** Ettevaatust
· **Ohulaused**
H228 Tuleohtlik tahke aine.

(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 1)

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.
P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.
· **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

· **3.1 Ained**
· **CASi nr kirjeldus**
64-17-5 Etanool
· **Identifitseerimisnumber(numbrid)**
· **EÜ number:** 200-578-6
· **Indeksinumber:** 603-002-00-5
· **3.2 Segud**
· **Kirjeldus:** Puhastusvahend

· **Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indeksinumber: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	Etanool Flam. Liq. 2, H225 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Eye Irrit. 2; H319: C ≥50 %	50-100%

· **Täiendav teave:** Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

· **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
· **Üldised soovitused:** Erimeetmed pole nõutavad.
· **Sissehingamisel:**
Tagada värske õhk; kaebuste korral konsulteerida arstiga.
Erimeetmed pole nõutavad.
· **Kokkupuutel nahaga:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.
· **Silma sattumisel:**
Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.
· **Allaneelamisel:** Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.
· **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 2)

· **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**
Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

· **5.1 Tulekustutusvahendid**
· **Sobivad kustutusvahendid:**
Veepiisad
Alkoholikindel vaht
Tulekustutuspulber
Süsihappegaas
· **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
· **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
· **Erikaitsevahendid:** Erimeetmed pole nõutavad.
· **Täiendav teave**
Jahutada ohustatud anumaid veepihustusega.
Koguda tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

· **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kanda kaitsevarustus. Hoida kaitsmata isikud eemal.
· **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
· **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Saata taastamiseks või käitluseks sobivates mahutites.
Tagada sobilik ventilatsioon.
· **6.4 Viited muudele jagudele**
Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.
Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.
Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

· **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Tagada ruumis hea ventilatsioon, eriti põranda tasemel (aur on raskem kui õhk).
· **Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

· **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
· **Ladustamine:**
· **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Erinõuded puuduvad.
· **Teave kemikaalide koosladustamise kohta:** Pole nõutud
· **Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:** Säilitada mahutit tihedalt suletuna.
· **Ladustamisklass:** 4.1 B
· **7.3 Erikasutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 3)

*
8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· **8.1 Kontrolliparameetrid**

· **Töökeskkonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:**	
64-17-5 Etanool	
TKOP	Lühiajaline väärtus: 1900 mg/m³, 1000 ppm Pikaajaline väärtus: 1000 mg/m³, 500 ppm

· **DNELid**		
64-17-5 Etanool		
Allaneelamisel	Tarbija, suuline, pikaajaline ekspositsioon	87 mg/kg bw/day
Nahal	Töötaja, naha, pikaajaline kokkupuude	343 mg/kg bw/day (rat)
	Tarbija, naha, pikaajaline kokkupuude	206 mg/kg bw/day
Sissehingamisel	Töötaja, inhalatiivne, lühiajaline ekspositsioon	1900 mg/m³ (rat)
	Töötaja, inhalatiivne, pikaajaline ekspositsioon	950 mg/m³ (rat)
	Tarbija DNEL, äge sissehingamine	950 mg/m³ (rat)
	Tarbija, inhalatiivne, pikaajaline ekspositsioon	114 mg/m³

· **PNECid**	
64-17-5 Etanool	
Magevesi	0,96 mg/l
Magevee sete	3,6 mg/kg dry weight (rat)
Merevesi	0,79 mg/l
Meresetted	2,9 mg/kg dry weight (rat)
Pinnas	0,63 mg/kg
Reoveepuhastusjaam	580 mg/l (rat)
Sporaadiline vabastamine	2,75 mg/l (rat)

· **Täiendav teave:** Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

· **8.2 Kokkupuute ohjamine**
· **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu
· **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**
Kemikaalide käsitsemisel tuleb järgida üldisi ettevaatusabinõusid.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Koheselt eemaldada kõik määrdunud ja saastunud riideid
Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.
Vältida kokkupuudet silmadega.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
· **Hingamisteede kaitsmine** Pole nõutav
· **Käte kaitsmine:**
Lahustikindlad kindad
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ aine/ valmistise suhtes.
Kindamaterjali valik, võttes arvesse läbitungimisaegu, läbitungimiskiirust ja lagunemist.
· **Kindamaterjal**
Soovitatav materjali paksus: > 0,12 mm

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 4)

Nitriilkumm
· **Kindamaterjali läbimisaeg**
Allpool nimetatud kemikaalide segu läbitungimisaeg peab olema vähemalt 10 minutid (Permeatsioon vastavalt EN 374 osa 3: tase 1).
· **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

· **Kehakaitse:** Lahustikindel kaitseriietus

*
9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**	
· **Üldine teave**	
· **Füüsikaline olek**	Tahke
· **Värvus**	Selge
· **Lõhn:**	Alkoholitaoline
· **Lõhnalävi:**	Pole määratud
· **Sulamis-/külmumispunkt:**	-89,5 °C
· **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**	78 °C
· **Süttivus**	Pole määratud
· **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**	
· **Alumine:**	3,5 Vol %
· **Ülemine:**	15 Vol %
· **Leekpunkt:**	13 °C
· **Isesüttimistemperatuur:**	425 °C
· **Lagunemistemperatuur:**	Pole määratud
· **pH**	Ei ole kohaldatav
· **Viskoossus:**	
· **Kinemaatiline viskoossus**	Ei ole kohaldatav
· **Dünaamiline juures 20 °C:**	1,2 mPas
· **Lahustuvus**	
· **Vesi juures 20 °C:**	1 g/l
· **N-oktanool/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**	Pole määratud
· **Aururõhk juures 20 °C:**	59 hPa
· **Aururõhk juures 50 °C:**	280 hPa
· **Tihedus ja/või suhteline tihedus**	
· **Tihedus juures 20 °C:**	0,785 g/cm³
· **Suhteline tihedus**	Pole määratud
· **Auru tihedus**	Ei ole kohaldatav
· **Osakeste omadused**	Vaadake 3. jagu

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 5)

· **9.2 Muu teave**	Kogu asjakohane füüsikalised andmed määrati segu. Kõik mitte kindlalt andmed ei ole mõõdetav või ei ole oluline iseloomustamiseks segu.
· **Välimus:**	
· **Kuju:**	Vedelik
· **Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.**	
· **Süttimistemperatuur:**	Toode ei ole isesüttiv.
· **Plahvatusohtlikkus:**	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· **Lahusti sisaldus:**	
· **Orgaanilised lahustid:**	70,0 %
· **Tahkeaine sisaldus:**	100,0 %
· **Oleku muutus**	
· **Aurustumiskiirus:**	Ei ole kohaldatav.

· **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**	
· **Lõhkeained**	Ei kehti
· **Tuleohtlikud gaasid**	Ei kehti
· **Aerosoolid**	Ei kehti
· **Oksüdeerivad gaasid**	Ei kehti
· **Rõhu all olevad gaasid**	Ei kehti
· **Tuleohtlikud vedelikud**	Ei kehti
· **Tuleohtlikud tahked ained**	Tuleohtlik tahke aine.
· **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 ja segud**	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** Ohtlikke reaktsioone pole teada.
· **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
· **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 6)

· **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toksiliste pürolüüsitoodete moodustumise oht.

*
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.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

64-17-5 Etanool		
Allaneelamisel	LD50	10470 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Sissehingamisel	LC50/4 h	120 mg/l (rat)

· **Peamine ärritav efekt:**
· **Nahasöövitus/-ärritus**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
· **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Mutageensus sugurakkudele**
Ei ole kohaldatav
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Reproduktiivtoksilisus**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
· **Akuutsed mõjud (akuutne mürgisus, ärritus ja söövitavus)** Ei ole kohaldatav
· **Sensibiliseerimine** Ei ole kohaldatav
· **Krooniline mürgisus** Ei ole kohaldatav
· **11.2 Teave muude ohtude kohta**

· **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

· **12.1 Mürgisus**
· **Veekeskkonda ohustav mürgisus:** Täiendav oluline teave puudub.
· **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
· **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.
· **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 7)

· **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:**
Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

· **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
· **Soovitused**
Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

· **Puhastamata pakend:**
· **Soovitused:** Pakendeid, mida ei saa puhastada, võidakse käidelda samuti nagu toodet.

14. JAGU: Veonõuded

· **14.1 ÜRO number või ID number**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	UN1325
· **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**	
· **ADR/ADN**	1325 TULEOHTLIKUD ORGAANILISED TAHKED AINED N.O.S. (ETANOOL (ETÜÜLALKOHOL))
· **IMDG**	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))
· **IATA**	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (ETHANOL)
· **14.3 Transpordi ohuklass(id)**	
· **ADR/ADN**	



· **klass**	4.1 (F1) Tuleohtlikud tahked ained, isereageerivad tahked ained, polümeriseerivad tahked ained ja desensibiliseeritud plahvatusohtlikud ained

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 8)

· **Ohumärgis**	4.1
· **IMDG, IATA**	
	
· **Class**	4.1 Tuleohtlikud tahked ained, isereageerivad tahked ained, polümeriseerivad tahked ained ja desensibiliseeritud plahvatusohtlikud ained
· **Label**	4.1
· **14.4 Pakendigrupp**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	II
· **14.5 Keskkonnaohud:**	
· **Meresaasteaine:**	Ei
· **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**	Hoiatus: Tuleohtlikud tahked ained, isereageerivad tahked ained, polümeriseerivad tahked ained ja desensibiliseeritud plahvatusohtlikud ained
· **Ohu identifitseerimisnumber (Ohtlikkuskood (Kemler)):**	40
· **EMS Number:**	F-A,S-G
· **Stowage Category**	B
· **Segregation Code**	SG72 See 7.2.6.3.2.
· **14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**	Ei ole kohaldatav
· **Transport/lisainformatsioon:**	
· **Quantity limitations**	On passenger aircraft/rail: 15 kg On cargo aircraft only: 50 kg
· **ADR/ADN**	
· **Piiratud koguses (piirkogus LQ)**	1 kg
· **Vabastatud koguses (EQ):**	Kood: E2 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 g Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 500 g
· **Veo kategooria**	2
· **Tunneli piirangu kood:**	E
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1 kg

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026
Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 9)

· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g
· **UN "Model Regulation":**	UN 1325 TULEOHTLIKUD ORGAANILISED TAHKED AINED N.O.S. (ETANOOL (ETÜÜLALKOHOL)), 4.1, II

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

· **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/ õigusaktid**

· **Direktiiv 2012/18/EÜ**
· **Ohtlike ainete loetelu - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

· **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

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

· **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Tuleohtlikud tahked ained	Katseandmete alusel
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

· **Andmelehte väljastav amet:** PSRA
· **Kontaktisik:** PSRA
· **Eelmise versiooni kuupäev:** 19.06.2021
· **Eelmise versiooni number:** 31
· **Lühendid ja akronüümid:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(Jätkub lehelt 11)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.07.2026 Läbi vaadatud: 17.07.2026

Versiooni number 32 (asendab versiooni 31)

Kaubanduslik nimetus: GRF PE CLNR SPECIAL WIPES DP 100*6 L169

(Jätkub lehel 10)

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
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: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria
Flam. Sol. 1: Tuleohtlikud tahked ained – 1. kategooria
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

· *** Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**

EE