

OHUTUSKAART

Niisked salvrätikud autoklaaside nano kaitseks

Koostamise kuupäev: 11.04.2014

Ohutuskaart on koostatud vastavavuses

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega nr 1907/2006

1. AINE/VALMISTISE NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSERIMINE:

1.1. Aine või valmistise identifitseerimine:

Toote kirjeldus: **Kaitsevahendiga immutatud niisked polüpropüleenid salvrätikud autoklaasidele.**

Toote nimetus: **CleverCOAT glass wet wipes**

Kuulub klassi: **sünteetiline materjal**

Aine/valmistise kasutusala: **Autoklaaside, -peeglite, -tulede töötamiseks.**

1.2. Ettevõtte identifitseerimine:

Ettevõtte nimi **Nanoformula OÜ**

Aadress **Narva mnt.4**

Linn, sihtnr ja riik **Voka, 71401, Estonia**

Kontakttelefon: **+372 39 71305**

Hädaabitelefoni: **112**

E-post: **info@nanoformula.eu**

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE:

2.1. Klassifitseerimine: **Ei ole ohtlik toode**

2.2. Märgituselemendid: **Ohutismärk ei ole nõutav**

S26 Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole

S 2 Hoida lastele kättesaamatus kohas

S46 Allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle toote pakendit või etiketti.

Lõhnaained võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

3. OHTLIKUD KOMPONENDID: **Toode ei ole identifitseeritud kui PBT aine.**

PBT (püsiv bioakumulatiivne toksiline aine)
hindamise tulemused:

4. ESMAABIVÕTTED:

Silma sattumisel: **Pesta silmi hoolikalt rohke veega, hoides seejuures silmalaud lahti vähemalt 15 minutit. Ärrituse jätkumisel konsulteerida arstiga.**

Nahale sattumisel: **Pesta nahka hoolikalt seebi ja rohke veega.**

Sissehingamisel: **Minna värske õhu kätte. Vajadusel konsulteerida arstiga.**

Allaneelamisel: **Mitte kutsuda esile oksendamist . Pöörduda arsti poole.**

5. TULEKUSTUTUSMEETMED:

Sobivad tulekustutusvahendid: **Vesi, pulberkustuti, Kuivad kemikaalid, süsinikdioksiid.**

Vältida toote sattumist kanalisatsiooni, veekogusse. Veesaastuse korral informeerige keskkonnakaitset.

Utiliseerida vastavalt kehtestatud seadusandlusele.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA:

Isikukaitsemeetmed	Kasutada asjakohaseid isikukaitsevahendeid.(vt.punkt 8)
Keskonnakaitsemeetmed	Kasutada sobivat kogumiskonteinerit. Vältida aine sattumist kanalisatsiooni, veekogusse.
Puhastusmeetmed	Kogutud materjali käideldakse kui ohtlikke jäätmeid vastavalt kehtestatud seadusandlusele.

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE:

Käitlemine:	Käidelda tihedalt suletud pakendis.
Hoidmine	Hoida eemal toiduainest ja loomasöödast. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Eralda kokkusobimatutest ainetest (vt. punkt 10, reaktiivsus). Hoida temperatuuril alla 30 ° C ja vältida otsest päikest.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE NING ISIKUKAITSE

Ohutegurite piirväärtused	Eestis kehtivad töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid, mis on toodud Eesti Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruses nr 293.
Kokkupuute ohje töökeskkonnas	Pesta käsi enne joomist, söömist, WC kasutamist. Vajadusel kasutada isikukaitsevahendeid.
Hingamisteede kaitse	Tagada piisav ventilatsioon.
Käte kaitse	Vajadusel kanda kummikindad.
Silmade kaitse	Vältida toode sattumist silma.
Kokkupuute ohjamine keskkonnas:	Vältida toode sattumist pinnasesse, kanalisatsiooni, veekogudesse. Vee reostuse korral informeerige keskkonnakaitset.

9. FÜÜSIKALIS- KEEMILISED OMADUSED:

Välimus	Kaitsevahendiga immutatud valged niisked salvrätikud
Pakend	Ümbertöötlemisele kuuluv plastkonteiner
Kaitsva polürooli omadused:	
Välimus	Õline piimjas vedelik.
Aururõhk	Ei ole saadaval.
Lenduvus,%	Ei ole saadaval.
Molekulmass	Ei ole saadaval.
Keemispunkt, °C min.	197
Sulamispunkt, °C max	-55
Auramise kiirus	Ei ole saadaval.
Erikaal,g/cm ³	1,010-1,048
Viskoossus, cSt	15-25
Leekpunkt, °C	119
Isesüttimispunkt, °C	Ei ole saadaval.
Lahustuvus	Alkoholis, eetris, atsetonis

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME:

- Püsivus: **Stabiilne normaalingimustes.**
- Välditavad materjalid ja tingimused: **Hoida tihedalt suletud pakendis.**
- Võimalikud lagunemisproduktid: **Inertne mass**
- 11. TOKSIKOLOOGILINE INFORMATSIOON**
- Toksilisus: **Mittetoksiline**
- 12. ÖKOLOOGILINE INFORMATSIOON**
- Ökotoksilisus: **Mitteökotoksiline**
- 13. JÄÄTMETE UTILISEERIMINE**
- Toode Pakend: **Kooskõlas kohaldatavate siseriiklike õigusaktidega**
- 14. Veonõuded**
- Raudtee-, maatransport, mere- ja õhustransport: **Mitteohtlik**
- Markeerimine: **CLEVERCOAT GLASS WET WIPES**
- 15. REGULEERIV INFORMATSIOON:**
- EÜ määrused: **Direktiiv 67/548/EMÜ**
Direktiiv 1999/45/EÜ (kemikaalide materjalide märkimine)
Direktiiv 91/155/EEC (revision 93/112/EEC materjali ohutuskaardist)
Määrus (EÜ) nr 1907/2006
Määrus (EÜ) nr 1272/2008 (CPL-määrus)
- Eesti seadusandlus: **Kemikaaliseadus**
Sotsiaalministri 3.12.2004. a määrus nr 122 „Ohtlike kemikaalide identifitseerimise, klassifitseerimise, pakendamise ja märgistamise nõuded ning kord“
Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 „Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid“
- 16. MUU INFORMATSION**
- Täiendav info: **Võtke kasutus juhend etiketil või tootja veebilehel.**
- Korduv kaubamärk:
- Lisainfo: **Käesolevas dokumendis sisalduv info on hoolika testimise ning Nanoformula OÜ teadmiste tulemus.**
Toodud info aitab tagada ohutu töö materjalidega. Nanoformula OÜ ei garanteeri ohutust ebapiisavate ohutusnõuete mittetäitmisega.
Me loodame, et käesolev dokument tuleb kasuks, ning oleme tänulikud, kui saame lisainformatsiooni materjali ohutu kasutamise kohta.