

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Kaubaartikkel
Tootenimi	: Nedis VHS Head Cleaning Tape
Tootekood	: CLTP100BK

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Nedis B.V.
De Tweeling 28
5215MC 's Hertogenbosch – The Netherlands
T +31 735991055
www.nedis.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Lisateave puudub

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria	H302
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria	H412
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu	

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Signaalsõna (CLP)	: -
Ohulaused (CLP)	: H302 - Allaneelamisel kahjulik. H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused (CLP)	: P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas. P270 - Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunkti, kooskõlas kohalike, piirkondlike, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega.

2.3. Muud ohud

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Vesi	CAS nr: 7732-18-5	97 – 99,6	Klassifitseerimata
naatrium-1-(3,4-dihüdro-6-metüül-2,4-diokso-2H-püraan-3-ülideen)etonolaat; naatriumdehüdratsetaat	CAS nr: 4418-26-2 EÜ nr: 224-580-1 ELi tunnuskood: 607-164-00-8	0,1 – 0,5	Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302
SORBAX	CAS nr: 9005-64-5 EÜ nr: 500-018-3	0,1 – 0,5	Klassifitseerimata
LAPAO	CAS nr: 61792-31-2	0,1 – 0,2	Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
polüheksametüleenbiguaniidvesinikkloriid; PHMB	CAS nr: 27083-27-8 ELi tunnuskood: 616-207-00-X	0,03 – 0,09	Carc. 2, H351 Acute Tox. 2 (Sissehingamisel), H330 Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral	: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
Esmaabi nahale sattumisel	: Wash skin with plenty of water.
Esmaabi silma sattumise korral	: Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.
Esmaabi allaneelamise korral	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravida sümptomaatilisel.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: Water spray. Dry powder. Vaht.
--------------------------	----------------------------------

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Toxic fumes may be released.
--	--------------------------------

5.3. Nõuanded tule tõrjumiseks

Kaitse tule kustutamise ajal	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Complete protective clothing.
------------------------------	--

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventilate spillage area. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse”.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Mechanically recover the product.

Muu teave : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Viited muudele jagudele

For further information refer to section 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Ensure good ventilation of the work station. Kanda isikukaitsevahendeid.

Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Always wash hands after handling the product.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas. Hoida suletud mahutis. Kasutusvälisel ajal hoida pakend suletuna.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

8.2.2.2. Skin protection

Lisateave puudub

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Lisateave puudub

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värv	: Puudub
Lõhn	: Puudub
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: Puudub
Tahkumistemperatuur	: Mittekohaldatav
Keemispunkt	: Puudub
Süttivus	: Süttimatu
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Puudub
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stable under normal conditions.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne) : Allaneelamisel kahjulik.
Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata

Nedis VHS Head Cleaning Tape

ATE CLP (suukaudne)	500 mg/kehamassi kg
---------------------	---------------------

naatrium-1-(3,4-dihüdrol-6-metüül-2,4-dioks-2H-püraan-3-ülideen)etonolaat; naatriumdehüdratsetaat (4418-26-2)

LD50 suu kaudu rotil	500 mg/kg
LD50 naha kaudu küülikul	3000 – 5000 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus : Klassifitseerimata
Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata
Kantserogeensus : Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne : Klassifitseerimata
kokkupuude
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata

polüheksametüleenbiguaniidvesinikkloriid; PHMB (27083-27-8)

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	Kahjustab elundeid (Hingamisteed) pikaajalisel või korduval kokkupuutel (sissehingamine).
--	---

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Viskoossus, kinemaatiline	Mittekohaldatav
---------------------------	-----------------

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Ei degradeeru kiirelt

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave puudub

12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.4. Pakendigrupp				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Mittekohaldatav

merevedu

Mittekohaldatav

Õhuvedu

Mittekohaldatav

Siseveetransport

Mittekohaldatav

Raudteetransport

Mittekohaldatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

Ei rakendata.

REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei rakendata.

REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (EL 649/2012, eelnevalt teadev nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (EL 2019/1021, püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonikihi kahanemise määrus (EL 1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Narkootikumide lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Saksamaa

Employment restrictions

: Järgida piiranguid vastavalt Seadus töötavate emade kaitse kohta (MuSchG).

Järgida piiranguid vastavalt Seadus noorte kaitse kohta tööl (JArbSchG).

Veeohuklass (WGK)

: WGK 2, vett ohustav (Klassifikatsioon vastavalt AwSV, Lisale 1).

Ladustamise klass (LGK, TRGS 510)

: LGK 12 - Mitte-kergestisüttivad vedelikud.

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Ühine hoiustamislaud

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Ühine hoiustamine pole lubatud

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Ühine hoiustamine piirangutega

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Ühine hoiustamine lubatud

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV)

: Ei ole Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV) teema

Madalmaad

ABM category

: A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-liist van kankerverwekkende stoffen

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-liist van mutagene stoffen

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-liist van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-liist van reprotoxische stoffen –

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

Vruchtbaarheid

SZW-liist van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

Taani

Taani riiklikud määrad

: Rasedad/rinnaga toitvad naised, kes tootega töötavad, peavad vältima sellega otsesest kokkupuudet

Šveits

Ladustamise klass (LK)

: LK 10/12 - Vedelikud

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

No chemical safety assessment has been carried out

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Tuletatud mittetoimiv tase
EÜ nr	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Ohutuskaart
RVP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
Lenduvad orgaanilised ühendid	Volatile Organic Compounds
CAS nr	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 2 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Carc. 2	Kantserogeensus, 2. kategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H330	Sissehingamisel surmav.
H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Nedis VHS Head Cleaning Tape

Ohutuskaart

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

H- ja EUH-lausete terviktekst:

H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
Skin Sens. 1B	Naha sensibiliseerimine, 1.B kategooria
STOT RE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 1. kategooria

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 12

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja