



## Ohutuskaart vastavalt EÜ määruse nr. 1907/2006 muudatustele

Lehekülg 1 / 12

TEROSON VR 1540

ohutuskaardi nr : 334735  
V007.0

Läbivaatamine: 09.06.2025  
trükkimise kuupäev: 08.08.2025  
Asendab versiooni: 09.08.2024

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

#### 1.1. Tootetähis

TEROSON VR 1540  
UFI: NG6E-SW2P-S20E-KW8H

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

Otstarbekohane kasutamine: Sihipärane kasutamine:  
Poleerimisvahend

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Henkel Balti OÜ  
Sõbra 61  
50106 Tartu

Eesti

Telefon: +372 (7) 305 800

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Ohutuskaardi värskendamiseks minge meie veebilehele <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> või [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com)

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

112

Mürgistuskeskuse telefoninumber: +372 794 3794 (lühinumber 16662)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifitseerimine (CLP):

Toksilisus ühele sihtorganile ühekordse kokkupuute järel  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
Sihtelundi: Kesknärvisüsteem  
Alalised ohud veekeskkonnale  
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

3. kategooria

3. kategooria

#### 2.2. Mürgistuselemendid

##### Mürgistuselemendid (CLP):

**Ohutuspiktogramm:**



**Sisaldab**

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene)

**Tunnussõna:**

Hoiatus

**Ohulause:**

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Esitatav lisateave**

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**Hoiatuslause:  
Ohu ennetamise**

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.  
P273 Vältida sattumist keskkonda.

**2.3. Muud ohud**

Järgmised ained esinevad vähemalt 3. jaos esitatud kontsentratsioonipiiriga võrdses või suuremas kontsentratsioonis ja vastavad PBT/vPvB kriteeriumidele või on määratletud endokriinfunktsiooni kahjustava aine (ED):

See segu ei sisalda 3. jaos esitatud kontsentratsioonipiiriga võrdses või suuremas kontsentratsioonis aineid, mis oleksid hindamisel loetud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks aineks (BPT), väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks aineks (vPvB) või endokriinfunktsiooni kahjustavaks aineks (ED).

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

**3.2. Segud**

Koostisained vastavalt klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise EÜ direktiivile 1272/2008:

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr EÜ number REACH registreerimisnumber	Kontsentratsioon	Klassifikatsioon	Spetsiifilised kontsentratsiooni piirväärtused, M-tegurid ja ATEd	Lisainformatsio on
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	20- < 25 %	Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336		

Kui ATE väärtusi ei kuvata, vaadake LD/LC50 väärtusi jaotises 11.  
H – lausete ja teiste lühendite täistekstid on toodud punktis 16.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus**

Sissehingamine:  
Viia kannatanu värske õhu kätte. Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga:  
Loputada jooksva vee ja seebiga. Kasutada nahahoolduskreemi. Võtta seljast saastunud riietus.

Kokkupuude silmaga:

Silma sattumisel uhtuda silma kohe rohke veega 10minuti jooksul ja pöörduda silmaarsti poole.

Allaneelamine:

Loputada suud, juua 1-2 klaasi vett, mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda arsti poole.

#### **4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

#### **4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Vaata p 4.1.: Esmaabimeetmete kirjeldus

### **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

#### **5.1. Tulekustutusvahendid**

##### **Sobivad kustutusvahendid:**

Kustutamiseks sobivad kõik tavapärased tulekustutusvahendid.

##### **Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada:**

Kõrgsurve veejuga

#### **5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Tulekahju korral võivad vabaneda mürgised gaasid.

#### **5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

Kanda õhktoitega hingamisaparaati.

Kanda kaitsevahendeid.

### **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

#### **6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Kasutada kaitsevahendeid.

Vältige nahale ja silma sattumist.

Hoida kaitsmata isikud lekkekohast eemal.

Libisemiseoht mahavalgunud toote peale astumisel.

#### **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Mitte valada kanalisatsiooni/ pinnavette/ põhjavette.

Toote veekogusse või kanalisatsiooni sattumisest tuleb teavitada vastavaid asutusi.

#### **6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid**

Korjata kokku vedelikku adsorbeeriva materjaliga (liiv, turvas, saepuru).

Kõrvaldada saastunud materjal jäätmetena vastavalt 13.jaos toodud nõuetele.

#### **6.4. Viited muudele jagudele**

Järgida 8.jaos toodud nõuandeid.

### **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

#### **7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Hügieeni erijuhised:

Pesta käsi enne töövaheaegasid ja peale töö lõpetamist.

Mitte süüa, juua ega suitsetada töötamise ajal.

#### **7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

Tagada hea ventilatsioon/väljatõmme.

Hoida jahedas kuivas kohas.

Hoida tihedalt suletud originaalpakendis.

Soovituslik hoiustustemperatuur on 0 kuni 30 °C.

**7.3. Eriksutus**  
Poleerimisvahend

**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**

**8.1. Kontrolliparameetrid**

**Ohutegurite piirväärtused töökoha õhus:**

Kehtib  
Eesti

Koostisaine [Keemiline nimetus (see on klassifitseeritud aine CAS nr järgne keemiline nimetus)]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Näitaja (näitab, mida mõõdetakse või mille arvuline suurus antakse)	Lühiajalise kokkupuute piirnorm / Märkused	Normatiivaktide nimekiri
Si-oxide amorphous (fumed) 7631-86-9 [Räni (räni dioksiid) (peentolm) (amorfn)]		2	Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK)		EST WOEL

**Biological Exposure Indices:**

Puuduvad.

**8.2. Kokkupuute ohjamine:**

Tehniline kontroll:  
Kasutada ainult hästiventileeritud kohas.

**Hingamisteede kaitse:**

Aerosooli moodustumise korral on soovitatav kanda sobivat hingamisteede kaitsemaski koos ABEK P2 filtriga (EN 14387). See soovitus peab kattuma kohalike tingimustega.

**Käte kaitse:**

Kemikaalikiindlad kaitsekindad (EN 374). Sobilikud materjalid lühiajaliseks kokkupuuteks või pritsimise korral (soovitus: vähemalt kaitseindeksiga 2, mis vastab > 30 minutilisele augustumisajale vastavalt standardile EN 374): nitrilkkumm (NBR; >= 0,4 mm paksune). Sobilikud materjalid pikemaajaliseks otseseks kokkupuuteks (soovitus: kaitseindeks 6, mis vastab > 480 minutilisele läbistusaajale, vastavalt standardile EN 374): nitrilkkumm (NBR; >= 0,4 mm paksune).

Käesolev teave põhineb kirjandusviidetel ja kinnaste tootjate poolt antud tabelil või on tuletatud analoogia põhjal sarnaste toodetega. Pidage meeles, et tegelikus tööpraktikas võib kemikaalikiindlate kinnaste eluiga olla märkimisväärselt lühem kui standardiga EN 374 määratud augustumisaeg, seda paljude mõjutavate tegurite tõttu (nt temperatuur). Kui on märgata kulumist ja rebenemist, tuleb otsekohe kasutusele võtta uued kindad.

**Silmade kaitse:**

Tihedalt kinnitatavad kaitseprillid.  
Silmakaitsevahendid peavad vastama EN 166.

**Naha kaitse:**

Kasutada isikukaitsevarustust.  
Kaitseriietus, mis katab käsivarred ja sääred.  
Kaitseriietus peab vastama EN 14605 vedeliku pritsmete või EN 13982 tolmu korral.

**Nõuandeid isikukaitsevahendite kohta:**

Kasutada ainult CE-märgistusega isikukaitsevarustust, vastavalt nõukogu direktiiv 89/686/EMÜ.  
Isikukaitsevahendite kohta antud teave on ainult juhendamiseks. Täielik riskihindamine tuleb teostada toote kasutamise kohta et määratleda sobivad isikukaitsevahendid mis vastaksid kohapealsetele tingimustele. Isikukaitsevahendid peavad vastama asjakohasele EN standardile.

**9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused**

**9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

Tarnevorm vedelik  
Värv Valge

Lõhn	spetsiifiline
Agregaatolek	vedelik
Sulamispunkt	Mitte rakendatav, Toode on vedelik
Keemise algpunkt	100,0 - 220,0 °C (212 - 428 °F)
Süttivus	mittesüttiv
Plahvatuspiir alumine	0,6 %(V);
Ülemine	8,0 %(V);
Leekpunkt	80 °C (176 °F)
Isesüttimistemperatuur	> 200 °C (> 392 °F)
Lagunemistemperatuur	Mitte rakendatav, Aine/segud ei ole isereaktiivne, ei sisalda orgaanilist peroksiidi ega lagune ettenähtud kasutustingimustes
pH	7,5 - 8,5 meetodit pole / meetod pole teada
(20 °C (68 °F); Konts.: 100 % toodet)	
Viskoossus (kinemaatiline)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s ;meetodit pole / meetod pole teada
(40 °C (104 °F); )	
Viscosity, dynamic	3.000 - 5.000 mPa.s Supplier method
(; 20 °C (68 °F))	
Lahustuvus (kvalitatiivne)	Osaliselt lahustuv
(20 °C (68 °F); Lahusti: Vesi)	
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	Mitte rakendatav
	Segu
Aururõhk	24 hPa;Supplier method
(20 °C (68 °F))	
Tihedus	1,06 g/cm <sup>3</sup> meetodit pole / meetod pole teada
(20 °C (68 °F))	
Suhteline auru tihedus:	Pole saadaval.
Osakeste omadused	Mitte rakendatav
	Toode on vedelik

## 9.2. MUU TEAVE

Muu teave, mis ei ole selle toote jaoks kohaldatav

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Eesmärgipärase kasutamise korral puuduvad.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne soovitatud hoiutingimustel.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Vt jagu Reaktsioonivõime

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Eesmärgipärase kasutamise korral puuduvad.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Õige kasutamise korral puuduvad.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Spetsifikatsioonile vastava kasutamise korral ei lagune.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### Toksikoloogiline üldteave:

Allergilist reaktsiooni ei saa välistada pärast korduvat kokkupuudet nahaga.

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

#### Äge suukaudne mürgisus:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	LD50	> 5.000 mg/kg	rott	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Äge mürgisus nahal:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	LD50	> 2.000 mg/kg	rabbit	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### Äge mürgisus sissehingamisel:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Katsekeskkond	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	LC50		aur	4 h	rott	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

#### Nahka söövitav/ärritav:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	not irritating	4 h	rabbit	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:**

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	not irritating		rabbit	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:**

Segu on klassifitseeritud künniskoguste põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus	Testi tüüp	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	mittesensibiliseeriv	Buehler test	merisiga	OECD suunis 406 (naha sensibiliseerimine)

**Mutageensusugurakkudele:**

Segu on klassifitseeritud künniskoguste põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus	Uuringu tüüp/manustamine	Metaboolne aktiveerimine / kokkupuuteaeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	negatiivne	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	koos ja ilma		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	negatiivne	mammalian cell gene mutation assay	koos ja ilma		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	negatiivne	intraperitoneal		rott	OECD suunis 475 (kromosoomaberratsiooni katse imetajate luuüdis)

**Kantseroogeensus**

Andmed puuduvad.

**Reproduktiivtoksilisus:**

Segu on klassifitseeritud künniskoguste põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus / Väärtus	Testi tüüp	Rakendamise viis	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	NOAEL P >= 20000 mg/m3 NOAEL F1 >= 20000 mg/m3	Two generation study	inhalation: vapour	rott	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude:**

Segu on klassifitseeritud künniskoguste põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Ohtlikud ained CAS nr	Hindamine	Kokkupuute viis	Sihtorganid	Märkused
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	3. kategooria – narkootilise mõjuga.			

**Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:**

Segu on klassifitseeritud künniskoguste põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus / Väärtus	Rakendamise viis	Kokkupuute aeg / Käsitlusaeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9		inhalation: vapour	6 h/d, 5 d/w for 4 weeks daily	rott	OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	NOAEL 3.750 mg/kg	dermal	once per day	rott	OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

**Hingamiskahjustus:**

Andmed puuduvad.

**11.2 Teave muude ohtude kohta**

Mitte rakendatav

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### Ökoloogiline üldteave:

Mitte valada kraavidesse, pinnasesse või veekogudesse.

### 12.1. Toksilisus

#### Mürgisus (kalad):

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	LL50	8,2 mg/l	96 h	Pimephales promelas	other guideline:

#### Mürgisus (selgrootutele veeorganismidele):

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	EL50	4,5 mg/l	48 h	suur kiivrik (Daphnia magna)	OECD suunis 202 (vesikirbu liikumisvõime ägeda pärssimise katse)

#### Kroonilise mürgisus selgrootutele veeorganismidele:

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	NOELR	2,6 mg/l	21 d	suur kiivrik (Daphnia magna)	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

#### Mürgisus (vetikad):

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	EL50	3,1 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	NOELR	0,5 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

#### Mürgine mikroorganismidele:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	EC10	> 1 - 10 mg/l			not specified

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	Tulemus	Testi tüüp	Lagunduvus	Kokkupuute aeg	Meetod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	readily biodegradable	aeroobne	80 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

#### 12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad.

#### 12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

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

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

Ohtlikud ained CAS nr	PBT / vPvB
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (<0.1% benzene) 64742-48-9	Ei vasta püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate kemikaalide kriteeriumitele.

#### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Mitte rakendatav

#### 12.7. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote käitlemine:

Koostöös kohaliku vastutava organiga tuleb kohaldada erikohtlemist.

Jäätmenimistu kood

Jõus olevad Euroopa Jäätmenimistu koodnumbrid on tekkepõhised. Seetõttu ei saa tootja omistada jäätmekoode erinevate käitlemisviiside puhul tekkivate esemete ja toodete jäätmetele. Kooode võib küsida tootjalt. Loendatud koodid on mõeldud soovitusena kasutajatele.

080409

### 14. JAGU: Veonõuded

#### 14.1. ÜRO number või ID number

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

#### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

#### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

#### 14.4. Pakendirühm

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

#### 14.5. Keskkonnaohud

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

#### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mitte rakendatav

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Osoonikihti kahandav aine (ODS) (määrus (EÜ) nr 2024/590):

Mitte rakendatav

Eelnevalt teavitatud nõusolek (Määrus (EL) nr 649/2012):

Mitte rakendatav

Püsivad orgaanilised saasteained (Määrus (EL) 2019/1021):

Mitte rakendatav

LOÜ sisaldus  
(EU) 24,0 %

#### LOÜ värvid ja lakid (EL):

Toote (alam)kategorია:

Toode ei ole reguleeritud direktiiviga 2004/42/EÜ.

Maksimaalne LOÜ sisaldus:

159 g/l

#### Eesti õigusaktid::

EÜ õigusaktid:	Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006 18.12.2006 (REACH-määrus). Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1272/2008 16.12.2008 (CLP-määrus). Komisjoni määrus (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa.
Eesti õigusaktid:	Kemikaaliseadus 06.05.1998.a. Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293 Töokeskkonna keemiliste ohutegurite piirnõrmiid. Vabariigi Valitsuse 06.04.2004.a. määrus nr 102 Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu.

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

## 16. JAGU: Muu teave

Toote märgistus on toodud punktis 2. Käesolevas ohutuskaardis koodidega antud kõigi lühendite täistekstid on järgmised:

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

ED:	Aine, millele on tuvastatud endokriinseid häireid põhjustavad omadused
EU OEL:	Aine, millele kehtib Liidu töökoha piirnorm
EU EXPLD 1:	Aine, mis on loetletud määruse (EÜ) nr 2019/1148 I lisas
EU EXPLD 2:	Aine, mis on loetletud määruse (EÜ) nr 2019/1148 II lisas
SVHC:	Väga probleemne aine (kuulub REACHi kandidaatainete loendis)
PBT:	Püsivuse kriteeriumidele ning bioakumulatsiooni ja toksilisuse kriteeriumidele vastav aine
PBT/vPvB:	Aine, mis vastab püsivuse kriteeriumidele ning bioakumulatsiooni ja toksilisuse kriteeriumidele, sealhulgas väga suure püsivuse ja väga rohke bioakumulatsiooni kriteeriumidele
vPvB:	Aine, mis vastab väga suure püsivuse ja väga rohke bioakumulatsiooni kriteeriumidele

### Täiendav teave:

Käesolev ohutuskaart on koostatud müügiprotsessile, mis toimub Henkeli ja Henkelilt ostvate osapoolte vahel. Ohutuskaart põhineb määrusel (EÜ) nr 1907/2006 ja selles esitatav teave on kooskõlas ainult Euroopa Liidu kohaldatavate eeskirjadega. Sellega seoses ei anta ühtegi avaldust, garantiid ega esindatust ühegi muu jurisdiktsiooni või muu territooriumi kui Euroopa Liidu suhtes. Kui eksporditakse teistesse piirkondadesse, siis pidage nõu antud piirkonna ohutuskaardi andmetega, et tagada vastavus Henkeli Tooteohutuse ja Regulaatiivküsimuste Osakonnaga (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) enne ekspordimist teistesse piirkondadesse kui Euroopa Liit.

Käesolev teave põhineb meie teadmiste hetketasemel ja kehtib sellises olekus toote kohta nagu seda tarnitakse. Eesmärgiks on kirjeldada toodet ohutusnõuete vaatenurgast ja see ei ole mõeldud toote ükskõik millise omaduse garanteerimiseks.

Lugupeetud klient,

Henkel on pühendunud jätkusuutliku tuleviku loomisele, edendades mitmesuguseid võimalusi kogu väärtusahela ulatuses. Kui ka Teie soovite sellele kaasa aidata ja vahetada SDS paberversiooni elektroonilise versiooni vastu, siis palun pöörduge Kohaliku Klienditeeninduse poole. Soovitame kasutada mitte-isiklikku e-posti aadressi (nt SDS@teie\_firma.com).

**Käesoleval ohutuskaardil on asjakohased muudatused tähistatud vertikaaljoontega dokumendi vasemas servas. Vastav tekst ilmub erinevas värvitoonis varjutatud väljadele.**