



## (EY) N:o 1907/2006- ISO 11014-1 mukainen käyttöturvallisuustiedote

Sivu 1 / 6

Pritt Correction Fluid

SDB-nro : 369292  
V001.0

Viimeistely, pvm.: 28.10.2009  
Painatuspäivä: 26.01.2010

### 1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

**Kauppanimi:**

Pritt Correction Fluid

**Suunniteltu käyttötarkoitus:**

Korjausneste

**Yrityksen nimi:**

Henkel Norden Oy  
Äyritie 12 A  
01510 VANTAA

FI

Puh.: +358 201 22 311

**Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite:**

ua-productsafety.fi@fi.henkel.com

**Hätä-Info:**

MYRKYTYSTIETOKESKUS, Helsinki : Puh : +358-9-471977 tai +358-9-47 11 (24h)

### 2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi voimassa olevan valmistusdirektiivin mukaisesti.

F - Helposti syttyvä

Xi - Ärsyttävä

N - Ympäristölle vaarallinen

R11 Helposti syttyvä.

R38 Ärsyttää ihoa.

R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Tuotteeseen sisältyvät liuottimet haihtuvat työskentelyn aikana ja niiden höyryt saattavat muodostaa räjähdysherkkiä/helposti syttyviä höyry/ilma-seoksia.

### 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

**Kemiallinen kuvaus:**

Korjausneste

**Valmistuksen perusaineet:**

Orgaaninen liuotin

Epäorgaaninen valkopigmenti

**(EY) N:o 1907/2006 mukainen aineselvytys:**

Vaaralliset sisältöaineet CAS-nro	EINECS	Sisältö	Luokitus
Nafta, petrooli, vetykäsitelty, kevyt 64742-49-0	265-151-9	< 50 %	F - Helposti syttyvä; R11 Xi - Ärsyttävä; R38 Xn - Haitallinen; R65 R67 N - Ympäristölle vaarallinen; R51/53

Koodeilla merkityt R-lausekkeet täydellisessä tekstimuodossa, katso kappale 16 'Muut tiedot'.

Luokittelemattomilla aineilla voi olla työperäisen altistumisen raja-arvoja.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****Yleisohjeet:**

Oireiden esiintyessä mentävä lääkäriin.

**Hengittäminen:**

Siirry raittiiseen ilmaan.

**Iho:**

Huuhtelu juoksevilla vedellä ja saippualla. Ihoa hoidettava. Tuotteen likaamat vaatteet riisuttava.

**Roiskeet silmiin:**

Huuhdeltava juoksevilla vedellä, mentävä tarvittaessa lääkäriin.

**Nieleminen:**

Huuhtele suuontelo, juo 1-2 lasia vettä, älä yritä oksentaa, ota yhteys lääkäriin.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****Sopivat sammutusaineet:**

Hiilidioksidi.  
Vaahto.  
Jauhe  
Vesihajasuihku

**Turvallisuussyistä soveltumaton sammutusaine:**

Vesisuorasuihku

**Erikoissuojavarustus palontorjunnassa:**

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.  
Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

**Lisäohjeet:**

Palon sattuessa, vaaran alaiset säiliöt on jäähdytettävä suihkuttamalla vettä.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****Henkilöitä koskevat varotoimenpiteet:**

Pidettävä loitolla sytytyslähteistä.

**Ympäristönsuojelutoimenpiteet:**

Ei saa päästää viemäriin/pintaveteen/pohjaveteen.

**Puhdistusmenetelmä ja vastaanotto**

Otettava talteen nestettä sitovalla aineella (esim. hiekka, turve, sahajauho).  
Saastunut materiaali hävitetään kuten kohdan 13 mukaiset jätteet.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

**Käsittely:**

Vältettävä ihokontaktia.  
Työtilat tuuletettava riittävästi.  
Säiliöt on avattava varovasti, niitä on käsiteltävä varovasti.  
Avotulta, kipinän muodostumista ja syttymislähteitä on vältettävä.

**Varastointi:**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.  
Käytön jälkeen astiat on suljettava hyvin ja ne varastoidaan hyvin tuulettussa paikassa huoneenlämpötilassa.  
Varastoitava lämmöltä suojattuna.  
Vältettävä ehdottomasti alle - 20 °C ja yli + 40 °C lämpötiloja.  
Ei saa säilyttää elintarvikkeiden ja nautittavien aineiden kanssa.

**8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet****Altistuksen raja-arvot:**

Pätee:  
FI  
Perusta  
Työpaikan raja-arvot

Sisältö	Ppm	mg/m3	Tyyppi	Kategoria	Huomautuksia:
LIUOTINBENSIINIT, RYHMÄ 2 AROM. 1% - 25% N-HEKSAANI <1% 64742-49-0		200	Aikapainotettu keskiarvopitoisuus.	Haitalliseksi tunnettu pitoisuus (HTP-arvot, Liite 1). Katso myös liuotinbensiinit (Liite 10).	FN_OEL
LIUOTINBENSIINIT, RYHMÄ 1 AROM. <1% N-HEKSAANI <5% SYKLO-JA ISOHEKSAANIT <25% 64742-49-0		500	Aikapainotettu keskiarvopitoisuus.	Haitalliseksi tunnettu pitoisuus (HTP-arvot, Liite 1). Katso myös liuotinbensiinit (Liite 10).	FN_OEL

**Ohjeita teknisten laitteistojen muodostamiseen:**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.  
Avotulta, kipinän muodostumista ja syttymislähteitä on vältettävä.

**Hengityssuojain:**

Ei välttämätön.

**Käsisauoja:**

Lyhytaikaisen kosketukseen (esim. suojaukseen roiskeilta) nitrilikumisuoja-akärsineitä suositellaan EN 374:n mukaisesti. materiaalipaksuus > 0,7 mm  
läpäisy aika > 10 min  
Pitempiaikaisen ja toistuvan kontaktin ollessa kysymyksessä penetraatioajat saattavat olla merkittävästi lyhyempiä kuin EN 374:ssä on määritelty. Suojakäsineiden soveltuvuus on aina tarkistettava kun niitä käytetään erikoisolosuhteissa (esim. mekaaninen ja terminen kuormitus, yhteensopivuus tuotteiden kanssa, antistaattiset vaikutukset jne.) Käsineet on vaihdettava välittömästi kun ensimmäiset merkit kulumisesta tai repeytymisestä ilmenevät. Valmistajan sekä teollisuusyhdistysten informaatio teollisuuden turvallisuudesta on otettava huomioon. Suosittelemme, että käsienhoito-ohje tehdään yhteistyössä käsineiden valmistajan kanssa käyttöolosuhteisiin sopivaksi

**Silmäsuojain:**

Suojalasit, jos ruiskuamisvaara.

**Kehonsuojus:**

Sopiva suoja-asu.

**Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**

Vältettävä ihokontaktia.  
Höyryä ei saa hengittää.  
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
Kädet täytyy pestä ennen taukoja ja työn lopettamisen jälkeen.

**9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****Yleiset ominaisuudet:**

Ulkonäkö	Neste
	Voide
Haju:	Luonteenomainen, Liuottimen tapainen

**Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet:**

Tiheys (20 °C (68 °F))	1,0 - 1,1 g/cm <sup>3</sup>
liukoisuus(laadullinen) (23 °C (73.4 °F); Liuotin: Vesi)	Ei ensinkään tai heikosti sekoittuva

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****Vältettävät olosuhteet:**

Määräysten mukaisessa käytössä ei hajoamista.

**Vältettävät aineet:**

Reaktio hapettimien kanssa.

**Vaaralliset hajoamistuotteet:**

Ei tiedossa.

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****Yleiset toksisuustiedot:**

Asianmukaisessa käsittelyssä ja määräystenmukaisessa käytössä tuotteen käytöstä ei tietojemme mukaan ole odotettavissa terveydelle haitallista vaikutusta.

**Akuutti hengitystoksisuus:**

Tuotteen toksisuus perustuu sen narkoottiseen vaikutukseen höyryjen sisäänhengittämisen jälkeen.

**Ihon ärsytys:**

Primääri ihon ärsytys:ärsyttävä

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****Jatkuvuus ja biologinen hajoavuus:****Biologinen lopullinen hajoaminen:**

Tuotteen sisältämien orgaanisten komponenttien summa saavuttaa helpon hajoavaisuuden testissä arvot alle 60% BSB/CSB, tai alle 70% DOC hajoamisen. Helpon hajoavaisuuden /readily raja-arvoja (esim.OECD-menetelmän 301 mukaisesti) ei saavuteta.

**Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle:**

Vaaralliset sisältöaineet CAS-nro	Laji	Altistusai ka	Arvot yypyi	Arvo
Nafta, petrooli, vetykäsitelty, kevyt 64742-49-0	Ide, silver or golden orfe (Leuciscus idus)	48 h	LC 50	> 1 - 10 mg/L

**Yleiset ekologiatiiedot:**

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****Tuotteen hävittäminen:**

Jätteet ja tuotejämät hävitetään paikallisten viranomaismääräysten mukaisesti.  
Euroopan jäteluettelon (EWC) mukaista jätenimikettä ei voida ilmoittaa, koska se riippuu käyttötarkoituksesta.

**Puhdistamattoman pakkauksen hävittäminen:**

Vain hyvin tyhjenneet astiat, joissa tuotejäämät ovat kuivuneet ja kovettuneet ja joissa ei ole liuotainehöyryjä, voidaan kierrättää.

**14. KULJETUSTIEDOT****Maantiekuljetus ADR:**

Luokka:	3
Pakkausluokka:	II
Luokituskoodi:	F1
Vaaran merkintä-nro:	33
UN-nro:	1263
Turvakortti:	3
Oikea tekninen nimi:	MAALI
Lisätietoja:	Eryitysmääräys 640D

**Rautatiekuljetus RID:**

Luokka:	3
Pakkausluokka:	II
Luokituskoodi:	F1
Vaaran merkintä-nro:	33
UN-nro:	1263
Turvakortti:	3
Oikea tekninen nimi:	MAALI
Lisätietoja:	Eryitysmääräys 640D

**Sisävesikuljetus ADN:**

Luokka:	3
Pakkausluokka:	II
Luokituskoodi:	F1
Vaaran merkintä-nro:	
UN-nro:	1263
Turvakortti:	3
Oikea tekninen nimi:	MAALI
Lisätietoja:	Eryitysmääräys 640D

**Merikuljetus IMDG:**

Luokka:	3
Pakkausluokka:	II
UN-nro:	1263
Turvakortti:	3
EmS:	F-E ,S-E
Merivaarallinen aine:	P
Proper shipping name:	PAINT (Solvent naphtha)

**Ilmakuljetus IATA:**

Luokka:	3
Pakkausluokka:	II
Packaging-Instruction (passenger)	305
Packaging-Instruction (cargo)	307
UN-nro:	1263
Turvakortti:	3
Proper shipping name:	Paint

**15. Kemikaaleja koskevat määräykset****Vaarasymbolit:**

F - Helposti syttyvä

Xi - Ärsyttävä

N - Ympäristölle  
vaarallinen**R-lausekkeet:**

- R11 Helposti syttyvä.
- R38 Ärsyttää ihoa.
- R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

**S-lausekkeet:**

- S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
- S16 Eristettävä sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.
- S29 Ei saa tyhjentää viemäriin.
- S37 Käytettävä sopivia suojakäsineitä.
- S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

**16. MUUT TIEDOT**

Tuotteen varoitusetiketin tiedot ovat kohdassa 15. Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista:

- R11 Helposti syttyvä.
- R38 Ärsyttää ihoa.
- R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
- R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

**Lisätiedot:**

Tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämyksemme ja koskevat tuotetta toimitusmuodossa. Ne kuvaavat tuotettamme turvallisuusvaatimusten suhteen ja niiden tarkoitus ei ole kuvata tuotteen ominaisuuksia.