

KÄYTTÖTURVALLISU USTIEDOTE



Myöntämispäivämäärä:

1. tammikuuta

2016 KTT-nro: RP-007

Versio: 004

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Tuote on kirjoitusväline, joka määritellään esineeksi.

1.1. Aineen tai seoksen tunniste

Tuotetunniste : Rexgrip(BP)

Tuotekoodi : BPRG-10R-EF-B/R/L

BPRG-10R-F-B/R/L/G/V/P/O/LB/PG

BPRG-10R-M-

B/R/L/G/V/P/O/LB/PG BPRG-10R-B-

B/R/L

BPRG-10R-XB-B/R/L

BRG-10EF-B/R/L

BRG-10F-B/R/L/G/V-BG

BRG-10M-B/R/L/G/V -BG

BRG-10B-B/R/L

BRG-10XB-B/R/L

RFJS-GP-EF-B/R/L/G

RFJS-GP-F-B/R/L/G/V/P/O/LB/PG

RFJS-GP-M-B/R/L/G/V/P/O/LB/PG

RFJS-GP-B-B/R/L/G

RFJS-GP-XB-B/R/L/G

Seoksen nimi : Rexgrip(BP)-B/R/L/G/V/P/O/LB/PG

1.2. Seoksen käyttö : Kirjoitusvälineen muste

1.3. Yrityksen tunnistetiedot sähköpostiosoite

Valmistajan nimi : PILOT CORPORATION OF EUROPE
/ toimittaja

Osoite : PAE de la Caille 74350 ALLONZIER-LA-CAILLE (Ranska)

Puhelinnumero: : +33 (0)4 50 08 33 00

Aukioloajat (klo 8.30–12.30 ja 13.30–17.30

: 16.00 perjantaisin, Ranskan aikavyöhyke)

Tuotetunniste : Rexgrip(BP)

KTT-nro: RP-

Sivu 2/5

Faksinumero

: +33 (0)4 50 46 43 59

Sähköpostiosoite

: pilotfrance@piloteurope.com

1.4. Häät puhelinnumero

: +33 (0)1 45 42 59 59

Järjestö/Organisaatio: ORFILA/INRS

<http://www.centres-antipoison.net>

2. VAARAN YKSILÖINTI

Perustuu Japanin lakeihin ja asetuksiin

Fysikaaliset ja kemialliset vaarat	:	Ei sovellettavissa.
Ympäristövaarat	:	Ei sovellettavissa.
Altistumisen vaikutukset	:	Ei sovellettavissa.
Altistumisen oireet		
Hengitettynä	:	Tahallinen altistuminen mustehöyryille voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Nieltynä	:	Voi aiheuttaa vatsan ärsytystä.
Ihokosketus	:	Iholle joutunut muste voi aiheuttaa ihon ärsytystä, turpoamista tai punoitusta. Ei odoteta aiheuttavan allergista ihoreaktiota.
Silmäkosketus	:	Silmään joutunut muste voi ärsyttää lievästi.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINESOSISTA

Perustuu Japanin lakeihin ja asetuksiin.

Musteelle, ellei toisin mainita.

Ainesosat	CAS-numero	EINECS-numero	Painoprosentti	Komponentti
Kromi ja sen yhdisteet	Ei julkisteta	Ei julkisteta	Ei julkisteta	B, R, O
Kupari ja sen yhdisteet	Ei julkisteta	Ei julkisteta	Ei julkisteta	L, G, LB, PG
Lineaarinen alkyylibentseenisulfonihappo ja sen suolat	Ei julkisteta	Ei julkisteta	Ei julkisteta	R

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Hengitettynä	:	Siirrä henkilö tuuletettuun raikkaaseen ilmaan. Ota tarvittaessa yhteys
Nieltynä	:	Hakeudu lääkäriin.
Ihokosketus	:	Pese altistunut alue haalealla juoksevalla vedellä ja miedolla saippualla. Hakeudu lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
Silmäkosketus	:	Huuhto altistuneita silmiä varovasti puhtaalla vedellä vähintään 15 minuuttia.
Ensiapuvälineet	:	Varmista, että silmäsuihkuja ja vettä on saatavilla.
Lääkinnällinen apu		
Paikallinen altistuminen	:	Hoida iho- ja silmäkosketuksen sattuessa ensiaputoimenpiteiden mukaisesti.
Systeminen myrkytys	:	Tiettyä vasta-ainetta ei ole. Hoida oireita.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Soveltuvat sammutusaineet

: Ei luokiteltu syttyväksi.

Käytä tulipalon sattuessa vesisuihkua, vaahtoa, vedetöntä kemiallista

Tuotetunniste : Rexgrip(BP)
5.2 Turvallisuussyistä soveltumattomat
sammutusaineet

KTT-nro: RP-
: Ei mitään.

Sivu 4/5

- 5.3 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset altistumisvaarat ja palamistuotteet : Tuottaa palaessaan tuotteita CO₂, CO, NO_x ja SO_x.
- 5.4 Palohenkilöstön erityiset henkilönsuojaimet : Ei vaadittu.
- 5.5. Lisätiedot : Ei mitään.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet : Käytä asianmukaista ilmanvaihtoa. Käytä silmien- ja ihonsuojaimia.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Älä hävitä jätettä viemäriin.
- 6.3 Puhdistusmenetelmät : Ime vuoto materiaalilla (liina tai paperi) ja laita kemiallisen jätteen säiliöön.
- 6.4. Lisätiedot : Ei mitään.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1. Käsittely : Vältä kovaa käsittelyä ja tiputtamista.
- 7.1.1 Suojatoimenpiteet : Ei vaadittu normaalissa käytössä.
- 7.1.2 Aerosolin ja pölyn syntymisen estäminen : Ei vaadittu normaalissa käytössä.
- 7.1.3 Ympäristön suojaamiseen vaaditut toimenpiteet : Ei vaadittu normaalissa käytössä.
- 7.1.4 Erityisvaatimukset tai käsittelysäännöt : Ei mitään.
- 7.1.5 Tulipaloo ja räjähdystä estävät varotoimet : Ei vaadittu normaalissa käytössä.
- 7.2. Säilytys : Varastoi kuivassa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
- 7.3. Erityinen loppukäyttö : Tarkoitettu käytettäväksi vain kirjoitusvälineiden musteena.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1. Altistumisen raja-arvot : Ei saatavilla.
- 8.1.1 Työperäisen altistumisen ehkäiseminen : Ei saatavilla.
- 8.1.2 Biologiset raja-arvot : Ei saatavilla.
- 8.1.3 DNEL- ja PNEC-arvot soveltuvin osin : Ei tietoa.
- 8.2. Altistumisen ehkäiseminen
- 8.2.1. Työperäisen altistumisen ehkäiseminen
- a) Hengityksensuojain : Ei vaadittu normaalissa käytössä
- b) Käsiensuojain : Ei vaadittu normaalissa käytössä
- c) Silmiensuojain : Ei vaadittu normaalissa käytössä
- d) Ihon suojaus : Ei vaadittu normaalissa käytössä
- 8.2.2. Ympäristöaltistumisen torjuminen : Ei tietoa.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

Musteelle, ellei toisin mainita

9.1. Yleiset tiedot

- Olomuoto : Nesteen viskositeetti
<Väri> Musta, punainen, sininen, vihreä, violetti, pinkki, oranssi, vaaleansininen, riikinkukonvihreä
- Haju : Mieto tunnusomainen.

9.2. Tärkeät terveys-, turvallisuus- ja ympäristötiedot

pH	: Ei tietoa.
Kiehumispiste ja kiehumisalue	: Ei tietoa.
Leimahduspiste	: Noin 110 °C.
Sytyvyys (kiinteä, kaasu)	: Ei mitään.
Räjähtävyys	: Ei mitään.
Hapettavuus	: Ei mitään.
Höyrynpaine	: Ei tietoa.
Suhteellinen tiheys	: 1,09–1.13 (20 °C:ssa)
Liukoisuus	: Ei määritetty.
Vesiliukoisuus	: Liukenematon.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	: Ei saatavilla.
Viskositeetti	: < 35 000 mPa·s (1,7S ₁ , 20 °C:ssa)
Höyryntiheys	: Ei tietoa.
Haihtumisnopeus	: Ei tietoa.

9.3. Muut tiedot : Ei mitään.

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1. Vältettävät olosuhteet	: Materiaali on stabiili.
10.2. Yhteensopimattomat materiaalit	: Materiaali on stabiili.
10.3. Vaaralliset hajoamistuotteet	: Ei tietoa.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Musteelle, ellei toisin mainita

11.1 Toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen	: Ei tietoa.
11.2 Välittömät vaikutukset (välitön myrkyllisyys, ärsytys ja syövyttävyys)	: Ei tietoa.
11.3 Herkistyminen	: Ei tietoa.
11.4 Toistetun annon toksisuus	: Ei tietoa.
11.5 CMR (syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset aineet)	: Ei tietoa.

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA

12.1. Myrkyllisyys	: Ei tietoa.
12.2. Liikkuvuus	: Ei tietoa.
12.3. Pysyvyys ja hajoavuus	: Ei tietoa.
12.4. Biokertyvyys	: Ei tietoa.
12.5. PBT-arvioinnin tulokset	: Ei tietoa.
12.6. Muut haitalliset vaikutukset	: Ei mitään.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- Noudata kaikkia kansallisia määräyksiä.
- Ei vaarallista jätettä.

14. KULJETUSTIEDOT

14.11.1 YK-numero	: Ei sovellettavissa.
14.1.2. Luokka	: Ei sovellettavissa.
14.2.1 Kuljetuksessa käytettävä	: Ei sovellettavissa.
14.3.1 Pakkausryhmä	: Ei sovellettavissa.
14.4.1 Meriä saastuttava	: Ei sovellettavissa.
14.5.1 Muut soveltuvat tiedot	: Ei mitään.

15. LAINSAÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Noudata kaikkia kansallisia määräyksiä

Japanin lait ja asetukset

Työsuojelulaki (57. 2)

hallituksen määräys nro 142 : Kromi ja sen yhdisteet, hallituksen määräys nro 379 : Kupari ja sen yhdisteet

Epäpuhtauksien päästöjä ja siirtoja koskeva rekisteri

hallituksen määräys nro 30 : Lineaarinen alkyylibentseenisulfonihappo ja sen suolat (alkyyli C=10-14) hallituksen määräys nro 87 : Kromi ja sen yhdisteet

16. MUUT TIEDOT

Nämä tiedot annetaan vilpittömässä mielessä, mutta nimenomaista tai epäsuorasti ilmaistua takuuta ei myönnetä. Lopullinen päätös kaikkien materiaalien soveltuvuudesta on ainoastaan käyttäjän vastuulla.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy