

Valmistaja: Permatex, Inc.
10 Columbus Blvd., Hartford, CT 06106 USA
Telephone: 1-87-Permatex, (877) 376-2839
International Emergency: 813-348-0585
Maahantuoja: S&N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12, 00880 Helsinki
puh: 09-478600, faksi: 09-7591648, Y-tunnus: 0196463-7
Hätäpuhelinnumero: 09-471977 24 h (vaihte: 09-4711), Myrkytystietokeskus, PL 340, 00029 HUS

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE EY-direktiivin 2001/58 mukaan

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

Aineen tai valmisteen tunnistustiedot FAST ORANGE Käsienpuhdistusaine 440 ml
Tuotekoodi 89122
Käyttötarkoitus Vedetön käsienpuhdistusaine yleiseen ja teollisuuskäyttöön, TOL1:D, TOL2:G, KT1:9

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Aineosista	Pitoisuuksina	EY-Nro	R-lausekkeet	Raja-arvo(t) HTP-2002
vesi 7732-18-5	75-85	231-791-2	ei määritetty	Ei luetteloitu
hohkakivi 1332-09-8	5-15	310-127-6	R36-38, R40	8h: 10 mg/m ³ (epäorg pöly)
terpeenihillivedyt 5989-27-5	5-15	227-813-5	R38, R43, R50, R53	Ei luetteloitu
etoksyloitu C11-C16 alkoholi 127036-24-2	1- <10	ei määritetty	R41	Ei luetteloitu
piidioksidi, kvartsi 14808-60-7	0.1-1.0	238-878-4	R20, R36-38, R40, R48-49	8h: 0.2 mg/m ³ (kvartsi)

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta Xi, Ärsyttävä
Merkittävimmät vaarat: Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä.

4. ENSIAPUOHJEET

Yleiset ohjeet: Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista)
Hengitys: Välitön hoito ei ole tarpeen.
Ihokosketus: normaalkäytössä ei mitään.
Roiskeet silmiin: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin
Nieleminen: Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti
Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Varottava aineen joutumista silmiin.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet: vaahto, jauhe, hiilidioksidi (CO₂).
Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita Ei erityisesti mainittavia vaaroja.
Erityiset suojaimet tulipaloa varten ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.

6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi: Lisätietoja käsittelystä: katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 7, 8 and 11
Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi: hajuton
Puhditusohjeet: Huuhdeltava vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn Varottava aineen joutumista silmiin.
Varastointi Säilytettävä viileässä paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN / HENKLÖKOHTAISET SUOJAIMET

Ilmastointi: Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. HTP-arvot - katso kohta 2.

Hengityksensuojaus:	ei vaadita normaalissa käytössä.
Iho:	Ei vaadi
silmiä:	Ei vaadi
Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita:	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Ulkomuoto	Hohkakiveä sisältävä valkoinen ihovoide
Haju:	oranssi
pH-arvo:	7.0
Kiehumispiste/kiehumisalue	Tietoa ei ole käytettävissä
Sulamispiste/sulamisalue	ei määritetty
Leimahduspiste	>95°C
räjähdysvaara	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.
Höyrynpaine	ei määritetty
Tiheys:	1.02
Liukoisuus:	liukenee
n-oktanoli/vesi jakaantumiskerroin (aineosille)	ei määritetty
Höyryntiheys	ei määritetty
Haihtumisnopeus:	<1 (butyyliasetaatti = 1)
VOC (haihtuvat orgaaniset yhdisteet) -pitoisuus (%)	7.0%

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus	Stabiili normaali olosuhteissa
Vältettävät olosuhteet:	jäätyy
Vältettävät materiaalit:	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Haitalliset hajoamistuotteet	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Aineosista	Pitoisuusina	LD50:	LC 50 (mg/l)
terpeenihillivedyt 5989-27-5	5-15	4400 mg/kg, suun kautta, rotta	Ei määritetty
etoksyloitu C11-C16 alkoholi 127036-24-2	1-10	>500mg/kg, suun kautta, rotta	Ei määritetty

Paikalliset vaikutukset

Ärsyttää ihoa:	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.
Ärsyttää silmiä:	Ärsyttävää, mutta ei aiheuta pysyviä vaurioita silmäkudoksille.
Hengitys	ei haitallista hengitettynä.
Nieleminen:	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.
Herkistyminen:	normaalikäytössä ei mitään
Krooninen myrkyllisyys:	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.

Erityiset vaikutukset

syöpää aiheuttavat	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
perimää vaurioittavat	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Lisääntymiskykyyn vaikuttava myrkyllisyys	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Vaikutukset kohde-elimeen:	ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Myrkyllisyys eliöille: Tuote sisältää ympäristölle vaarallista ainetta.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jäännösjäte: EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jätekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Käyttäjän tulee määritellä jätekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty. Tuote on luokiteltu, jolloin jäte hävitettävä ongelmajätteenä, katso jäteasetus 1128/2001

14. KULJETUSTIEDOT

IATA

Oikea tekninen nimi: säädöksiä ei ole
Vaaraluokitus Ei määritettävissä
YK/TUNNUS-Nro Ei määritettävissä

IMDG

Oikea tekninen nimi Ei määritettävissä
Vaaraluokitus Ei määritettävissä
YK/TUNNUS-Nro Ei määritettävissä

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Tuote on luokiteltu direktiivin 67/548/ETY liitteen VI mukaisesti.

Varoitusmerkki ja vaaraa aiheuttavat aineosat:

Xi - Ärsyttävä, terpeenihiiivedyt

R-lauseke(lausekkeet)

- R36 - Ärsyttää silmiä. R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

S-lausekkeet

- S 2 - Säilytettävä lasten ulottumattomissa
- S25 - Varottava kemikaalin joutumista silmiin. S37 Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

16. MUUT TIEDOT

R-lausekkeiden teksti on mainittu kohdassa 2

R20 - Terveydelle haitallista hengitettynä

R36/38 - Ärsyttää silmiä ja ihoa

R38 - Ärsyttää ihoa

R40 - Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa

R41 - Vakavan silmävaurion vaara

R43 - Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

R48 - Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle

R49 - Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa hengitettynä

R50/53 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä

Laatinut: Denise Boyd, Health and Safety Manager
Valmistaja: Permatex. Inc. 10 Columbus Blvd. Hartford, CT
USA 06106
Puhelin 877-376-2839

Muutettu viimeksi: 01/23/2003
Muutosnumero: 1