

1. Aineen tai valmisteen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**Aineen tai valmisteen tunnistustiedot**

Stihl Autoshampoo & vaha CC 30

Aineen ja/tai valmisteen käyttötarkoitus

Autonhoito

Yrityksen tunnistetiedot

Valmistaja : ANDREAS STIHL AG & Co.KG
Katu : Badstrasse 115
Postitoimipaikka : D-71336 Waiblingen
Puhelin : +49(0)7151-26-3237
Telefax : +49(0)7151-26-8-3237
e-Mail : info@stihl.com
Tietoa antavia toimiala : Produktmanagement Forsttechnik
Tel: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-2683237

2. Vaaran yksilöinti

Luokitus : Vaaraa aiheuttavat aineosat : Ärsyttävä
R-lausekkeet:
Vakavan silmävaurion vaara.

3. Koostumus ja tiedot aineosista

Kuvaus : (Seos)
Tensidin vesiliuos.

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Aineosat	CAS-Nro.	EG-Nro.	Varoit.merk.	R-lausekkeet	Pitoisuus
Ionittomat tensidit	-	-	Xn, Xi	22-41	10 - 15 %
Kationiset tensidit	-	-	Xi	10-36/38	2 - 5 %
Ionittomat tensidit	-	-	Xi, N	38-41-50	1 - 3 %

Esitettyjen R-lausekkeiden koko teksti löytyy kohdasta 16

4. Ensiaputoimenpiteet

Yleiset ohjeet : Riisuttava saastunut vaatetus.
Hengitettynä : Mitään erityisiä varotoimenpiteitä ei vaadita.
Iholle saatuna : Pese saippualla ja vedellä. Huuhtelee hyvin vedellä.
Silmäkosketus : Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
Nieltynä : Ei saa oksennuttaa. Ota heti yhteys lääkäriin.

5. Palontorjuntatoimenpiteet

Sopivat sammutusaineet : Itse tuote ei pala. Ympäristön sammuttamiseen sopiva sammutusaine.

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/ETY**Stihl Autoshampoo & vaha CC 30****07970102047**

Muutosnumero: 1,00

Muutettu viimeksi: 10.09.2010 Päiväys: 04.10.2010

Sivu 2 / 4

Sammutusaineet, joita ei
pidä käyttää
turvallisussyistä

: Ei mitään.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Ympäristöön kohdistuvien
vahinkojen estäminen, kuten
Puhdistusohjeet, kuten

: Ei saa päästää ympäristöön saastuttamaan pohjavesistöä. Vältä päästöä
maapohjaan. Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.
: Imetään pois, absorboivan aineen (esim. hiekka, silikageeli,
happosideaine, yleissideaine) avulla.
Puhdistuksen jälkeen voidaan pieniä määriä huuhtoa pois vedellä.

7. Käsittely ja varastointi**Käsittely**

Ohjeet turvalliseen
käsittelyyn
Palo- tai räjähdysuomaan
liittyviä viitteitä

: Ei vaadita normaalissa käytössä.
: Mitään erityisiä varotoimenpiteitä ei vaadita.

Varastointi

Varastotiloja ja säiliöitä
koskevia vaatimuksia
Yhdessävarastointia
koskevia viitteitä
Muut tiedot
Varastointiluokka (VCI)

: Maaperään pääsy tulee estää luotettavin toimenpitein.
: Älä säilytä ruokatarvikkeiden yhteydessä.
: Suojaa jäätymiseltä.
Suositeltu säilytyslämpötila: 20 °C
: 12

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**Altistuksen raja-arvot****Altistuksen torjunta**

Erityisiä suojautumis- ja
hygieniaoheja
Silmiensuojaus

: Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
: Tiukasti sopivat suojalasit.

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

Olomuoto
Väri
Haju

: neste
: keltainen
: luonteenomainen

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

pH-arvo (ajan 20 °C)

6,0 - 7,0 (Tiiviste)

Menetelmä

Olotilanmuutos

Kiehumispiste/kiehumisalue
Leimahduspiste
Räjähdysominaisuudet

:
: 100 °C
: ei käyttökelpoinen
: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/ETY**Stihl Autoshampoo & vaha CC 30****07970102047**

Muutosnumero: 1,00

Muutettu viimeksi: 10.09.2010 Päiväys: 04.10.2010

Sivu 3 / 4

Hapettavat ominaisuudet	:	Tuote ei ole itsesyttävää.
Tiheys (ajan 20 °C)	:	1,00 - 1,01 g/cm ³
Vesiliukoisuus (ajan 20 °C)	:	täysin liukeneva
Jatkuvuus aika (ajan 20 °C)	:	10 - 15 sec DIN EN ISO 2431

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus**Vältettävät materiaalit**

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

Haitalliset hajoamistuotteet

Hajoamista ei muodostu mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Muut tiedot : Itse tuotteesta ei ole saatavana mitään tietoja.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle**Pysyvyys ja hajoavuus**

Tuotteen pinta-aktiiviset aineet vastaavat pesuaineista annetun EY-asetuksen (EY/648/2004) vaatimuksia koskien tensidien lopullista biohajoavuutta pesu- ja puhdistusaineille.

Muut haitalliset vaikutukset

Ei sisällä orgaanisesti sidottuja halogeeneja (AOX) ja kompleksin muodostajia (DOC < 80 % 28 d).

Muut tiedot

Ei saa päästää ympäristöön.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdatKäsittely : Voidaan hävittää kiinteänä jätteenä tai polttaa sopivassa polttolaitoksessa paikallisten ympäristönsuojelusäädösten mukaisesti.
(Vaarajätekaatopaikka / Ongelmajätteen polttolaitokseen)Käyttämättömän tuotteen
jäteluokitus : 200129
YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA; erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01); pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita
Vaarallinen jäte.Puhdistamattoman
pakkauksen jäteluokitus : 150110
PAKKAUSJÄTTEET, ABSORBOIMISAINET, PUHDISTUSLIINAT, SUODATINMATERIAALIT JA SUOJAVAATTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA; pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskunnista erikseen kerätty pakkauksijäte); pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia
Vaarallinen jäte.

14. Kuljetustiedot**Muut tiedot**

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi kuljetuksen kannalta.

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot**Merkinnät**

Vaaraa aiheuttavat aineosat	:	Xi - Ärsyttävä	
R-lausekkeet	:	41	Vakavan silmävaurion vaara.
S-lausekkeet	:	02	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
		25	Varottava kemikaalin joutumista silmiin.
		26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
		39	Käytettävä silmien - tai kasvonsuojainta.
		46	Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
Erityiset ohjeet	:		Tuote on luokiteltu ja merkitty EY-direktiivien tai kansallisten säädösten mukaisesti.

Kansalliset määräykset**16. Muut tiedot**

R-lausekkeiden koko teksti, joihin viitataan kohdissa 2 ja 3	:	10	Syttävää.
		22	Terveydelle haitallista nieltynä.
		36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
		38	Ärsyttää ihoa.
		41	Vakavan silmävaurion vaara.
		50	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
Muut tiedot	:		Tieto perustuu nykyisin olemassa oleviin tunnettuihin tietoihin. Se ei kuitenkaan anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta. Tuotetta on käytettävä yksinomaan teknisessä lehtisessä tai valmistusohjeissa mainittuihin sovelluksiin. Tuotteemme vastaanottaja on yksin vastuussa vallitsevien lakien ja ohjesääntöjen noudattamisesta.

(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)