

Päiväys: 2004-05-03

Edellinen päiväys: 2003-02-25

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT			
1.1 Kemikaalin tunnistustiedot			
Kauppanimi		KW TRIDIA NESTESAIPPUA	
Tunnuskoodi			
1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus			
1.2.1	Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna	Nestesaippua ihon puhdistukseen	
1.2.2	Toimialakoodi	K 748 Muut palvelut liike-elämälle	
1.2.3	Käyttötarkoituskoodi	9 Puhdistus- ja pesuaineet	
1.2.4	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	<input type="checkbox"/>	
1.2.5	Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen	<input type="checkbox"/>	
1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot			
1.3.1	Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja	Kemvit Oy	
1.3.2	Yhteystiedot		
	Katuosoite	Bastintie 303	
	Postinumero ja -toimipaikka	68410 Alaveteli	
	Postilokero		
	Postinumero ja -toimipaikka		
	Puhelin	06-867 6566	
	Telefax	06-867 6581	
	Y-tunnus	0845555-2	
1.3.3	Ulkomaisen valmistajan tiedot		
1.4 Hätäpuhelinnumero			
1.4.1	Numero, nimi ja osoite	09-4711/Myrkytystietokeskus tai suora numero 09-471977 Myrkytystietokeskus, PL 340, 00029 HUS 112 Yleinen hätänumero	
2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA			
2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat			
2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
139-96-8	Trietanoliamiinilauryylisulfaatti	1-5%	Xi; R36/38
68891-38-3	Natriumlaurylieetterisulfaatti	1-5%	Xi; R36/38
61791-31-9	Kookosrasvahappo-dietanoliamidi	1-5%	Xi; R36/38
2.1.5	Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus	<input type="checkbox"/>	
2.1.6	Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena	<input type="checkbox"/>	
2.1.7	Muut tiedot		
3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS			
Valmiste ei ole luokiteltu vaaralliseksi luokitusperusteasetuksen (807/2001) mukaan.			

4.	ENSIAPUOHJEET
4.1	Erityiset ohjeet
4.2	Hengitys
4.3	Iho Iho huuhdellaan vedellä.
4.4	Roiskeet silmiin Silmät huuhdotaan heti runsaalla vedellä.
4.5	Nieleminen Juo maitoa tai vettä. Yhteys lääkäriin tai sairaalaan mikäli nautittu merkittäviä määriä tai ilmenee pahoinvointia.
4.6	Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille
5.	OHJEET TULIPALON VARALTA
5.1	Sopivat sammutusaineet Tuote ei pala.
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten
5.5	Muita ohjeita
6.	OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA
6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä Tarvittaessa suojakäsineet ja -lasit.
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Tuki vuodot mahdollisuuksien mukaan niin että tuote ei pääse valumaan maahan, viemäriin tai vesistöön. Tarpeen vaatiessa soita yleiseen hätänumeroon, 112.
6.3	Puhdistusohjeet Vuodot imeytetään hiekkaan ja kerätään talteen. Hävitetään paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Pienet määrät huuhdellaan runsaalla vedellä mikäli mahdollista.
6.4	Muita ohjeita
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI
7.1	Käsittely
7.2	Varastointi Säilytetään alkuperäispakkauksessa huoneen lämpöisissä tai viileämissä tiloissa. Suojeltava jäätymiseltä.
7.3	Erityiset käyttötavat
8.	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET
8.1	Altistuksen raja-arvot
8.1.1	HTP-arvot
8.1.2	Muut raja-arvot
8.1.3	Muissa maissa annettuja raja-arvoja
8.2	Altistumisen ehkäiseminen
8.2.1	Työperäisen altistuksen torjunta
8.2.1.1	Hengityksensuojaus
8.2.1.2	Käsiensuojaus
8.2.1.3	Silmiensuojaus
8.2.1.4	Ihonsuojaus
8.2.2	Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen Tuotteen käsittely ja varastointi on tapahduttava niin ettei vuotoja maahan, viemäriin tai vesistöön pääse tapahtumaan. Mahdolliset vuodot imeytetään hiekkaan ja kerätään talteen. Hävitetään paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET
9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Helmiäisainetta sisältävä, punainen, miedosti hajustettu, paksuhko neste.

9.2 Terveysturvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

pH	n. 6
Kiehumispiste/kiehumisalue(°C)	n. 100
Leimahduspiste(°C)	-
Syttyvyys(kiinteät aineet, kaasut)(°C)	-
Räjähdysominaisuudet	-
Hapettavat ominaisuudet	-
Höyrynpaine	e.t.
Suhteellinen tiheys(g/dm ³)	n. 1010
Liukoisuus:	
- vesiliukoisuus	hyvin liukeneva
- rasvaliukoisuus	-
Jakautumiskerroin: n-oktanooli/vesi	e.t.
Viskositeetti(SFS 3751)(sek)	>180
Höyryntiheys	e.t.
Haihtumisnopeus	e.t.

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Tuote on normaalioloissa stabiili ja ei-reaktiivinen.

10.2 Vältettävät materiaalit

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Väitön myrkyllisyys

LD50(tensidit): >2000 mg/kg, suun kautta, rotta

11.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden tiedot

Tuote ei ole luokiteltu syövyttäväksi eikä ärsyttäväksi luokitusperusteasetuksen(807/2001) mukaan.

Hengittäminen: -

Ihokosketus: Saattaa oikein pitkäaikaisessa kosketuksessa hieman kuivattaa ihoa.

Silmäkosketus: Roiskeet silmiin saattavat aiheuttaa kirvelyä ja mahdollisesti punotusta.

Nieleminen: Saattaa aiheuttaa pahoinvointia, oksentelua ja ripulia.

11.3 Herkistyminen

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Katso 11.2

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieläimille

LC50(natriumlauryylieetterisulfaatti)(96h): 7,1mg/l, Brachydanio rerio(EC 92/69)

LC50(- " -)(48h): 7,7mg/l, Daphnia magna(EC 92/69)

EC50(- " -)(72h): 12mg/l, Scenedesmus subspicatus(EC 92/69)

LC50(trietanoliamiinilaryylisulfaatti): 3-20mg/l, kala

LC50(- " -): 10-20mg/l, Daphnia

EC50(- " -): 10-100mg/l, levä

LC50(kookosrasvahappodietanoliamidi): 5,9mg/l, kala

LC50(- " -)(24h): 3,2mg/l, Daphnia

EC50(- " -): 5,6mg/l, viherlevä

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Normaalin käsittelyn ei arvioida aiheuttavan haittavaikutuksia.

12.2 Liikkuvuus

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Trietanoliamiinilaryylisulfaatti: Biologisesti helposti hajoava: 88-96%(OECD 301E)

64-96%(OECD 301B)

Kookosrasvahappodietanolihamidi: Biologisesti helposti hajoava, BOD=4,05mg O2/mg hiiltä

Natriumlauryylieetterisulfaatti: Biologinen hajoavuus: 100%(DOC Die Away Test, EC79/831)

92,4% (Couple Units Test; OECD 303A)

2.3.2 Kemiallinen hajoavuus**12.4 Biokertyvyyspotentiaali**

Biokertyvyys ei ole odotettavissa vesiympäristössä.

12.5 Muut haitalliset vaikutukset**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY**

Pienet määrät voidaan huuhtoa runsaalla vedellä viemäriin. Suuremmat määrät hävitetään paikallisen jätehuoltoviranomaisen mukaan. Tyhjät pakkaukset voidaan pestyinä polttaa tai kierrättää.

14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero****14.2 Pakkausryhmä****14.3 Maakuljetukset****14.3.1 Kuljetusluokka, luokituskoodi**

Tuote ei ole kuljetusluokiteltu.

14.3.2 Vaaran tunnusnumero**14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys****14.3.4 Muita tietoja****14.4 Merikuljetukset****14.4.1 IMDG-luokka****14.4.2 Oikea tekninen nimi****14.4.3 Muita tietoja****14.5 Ilmakuljetukset****14.5.1 ICAO/IATA-luokka****14.5.2 Oikea tekninen nimi****14.5.3 Muita tietoja****15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET****15.1 Varoitusetiketin tietoja****15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

Valmiste ei ole luokiteltu vaaralliseksi luokitusperusteasetuksen (807/2001) mukaan.

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**15.1.3 R-lausekkeet****15.1.4 S-lausekkeet****15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä(etikettiin).

15.2 Kansalliset määräykset**16. MUUT TIEDOT****16.1 Luettelo valmisteen kaikki aineosia koskevista R-lausekkeista, myös sellaisista, jotka eivät koske valmistetta**

36 Ärsyttää silmiä.

38 Ärsyttää ihoa.

16.2 Koulutusohjeet**16.3 Käyttörajoitukset****16.4 Lisätiedot**

Kemvit Oy

16.5 Käytetyt tietolähteet

Raaka-ainetointajien käyttöturvallisuustiedotteet; Dangerous properities of industrial materials, seventh edition, 1989 Sax/Lewis; Työpaikan kemikaalilainsäädäntö 2002.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Muutoskohdat: 2.1; 9.1; 9.2; 12.1; 12.3