



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE GOLDEN ARROW

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi GOLDEN ARROW
Sisäinen Tunnistenro C108

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt Käsienpesuaine.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja ARROW SOLUTIONS
RAWDON ROAD
MOIRA
SWADLINCOTE
DERBYSHIRE
DE12 6DA
TEL: +44 (0)1283 221044
EMERGENCY: +44 (0) 777 8505 330
FAX: +44 (0)1283 225731
sales@arrowchem.com

1.4 Häät puhelinnumero

+44 (0) 777 8505 330

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)

Fysikaaliset ja kemialliset vaaratekijät	Ei luokiteltu.
Terveysvaara	Ei luokiteltu.
Ympäristövaara	Ei luokiteltu.

Luokitus (1999/45/ETY)

Ei luokiteltu.

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

2.2 Merkinnät

Etiketti Vastaa Asetusta (EY) No 1272/2008

Kuvausta ei tarvita.

Varoitusetiketissä annettavat täydentävät tiedot

EUH210

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

GOLDEN ARROW

BUTYL LACTATE PURE		1-5%
CAS-numero: 123-86-4	EY-nro:	
Luokitus (EY 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318		Luokitus (67/548/ETY) Xi;R38,R41.
COCO AMIDO PROPYL BETAINE		1-5%
CAS-numero: 61789-40-0	EY-nro: 263-058-8	
Luokitus (EY 1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319		Luokitus (67/548/ETY) Xi;R36.
NON IONIC SURFACTANT		1-5%
CAS-numero: 68603-42-9	EY-nro: 271-657-0	
Luokitus (EY 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318		Luokitus (67/548/ETY) Xi;R38,R41.
METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6		0-1%
CAS-numero: 55965-84-9	EY-nro:	
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		Luokitus (67/548/ETY) T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53
CASTOR OIL SOAP		0-1%
CAS-numero: 8013-05-6	EY-nro: 232-388-4	
Luokitus (EY 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		Luokitus (67/548/ETY) Xi;R36/38.
D-LIMONENE		0-1%
CAS-numero: 5989-27-5	EY-nro: 227-813-5	
Luokitus (EY 1272/2008) Ei luokiteltu.		Luokitus (67/548/ETY) Xi;R38. R43,R10,R52/53.

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden teksti on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

GOLDEN ARROW

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Raitista ilmaa ja lepoa.

Nieleminen

Huuhtelee suu perusteellisesti. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

Ihokosketus

Huuhtelee iho runsaalla vedellä.

Roiskeet silmiin

Huuhtelee vedellä. Ota yhteys lääkäriin, mikäli epämukava olo jatkuu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys

Ei erityisiä oireita.

Nieleminen

Ei erityisiä oireita.

Ihokosketus

Ei erityisiä oireita.

Roiskeet silmiin

Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisiä ensiaputoimia ilmoitettu.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Mahd. muut kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Palaessa muodostuu: Oksideja: Hiili.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityismenettelyt Palontorjunnassa

Ei erityistä palontorjuntamenetelmää.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Varo päästävästä ainetta viemäriin, maaperään tai vesiympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä inerttiin, kosteaan, palamattomaan materiaaliin ja huuhtelee alue vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ei erityisiä varotoimenpiteitä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa 5°C- 30°C:n lämpötiloissa.

Vaaralliset Ominaisuudet Varastoinnissa

Ei erityismääräyksiä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

GOLDEN ARROW

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmiensuojaus

Ei relevantti

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Värillinen geeli.
Väri	Keltainen.
Haju	Miellyttävä.
Suhteellinen tiheys	0.91 20°C
pH-Arvo, Laimentamaton	7.0
Viskositeetti	35000-45000 cps 20

9.2 Muut tiedot

Ei ole.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei sovellettavissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Mitkään tietyt olosuhteet eivät todennäköisesti aiheuta vaaratilanteita.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät Materiaalit

Mikään tietty tai mitkään materiaalityypit eivät todennäköisesti reagoi eivätkä aiheuta vaaratilannetta.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tavanomaisissa lämpötiloissa.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Hengitys

Eriytystä terveysvaaraa ei ole ilmoitettu.

Nieleminen

Vatsan/suolen oireet, mm. että vatsa on sekaisin.

Roiskeet silmiin

Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ekotoksisuus

Tuotteen ei ole todettu aiheuttavan haittaa ympäristölle.

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys - kala

Ei määritetty.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Hajoavuus

Tuotteen uskotaan olevan biohajoava.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Bioakkumulointia koskevia tietoja ei ole ilmoitettu.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus:

Tuote on vesiliukoinen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei sovellettavissa.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Yleisesti

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

14.1 YK-numero

Ei sovellettavissa.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovellettavissa.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Kuljetuslipukkeet

Ei kuljetuksiin liittyviä vaatimuksia

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovellettavissa.

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle Haitallinen Aine/Meriä Saastuttava Aine

Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovellettavissa.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja

IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

GOLDEN ARROW

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Tarkistus	16/11/2011
Laadintapäiväys	2.0
Tarkastuspäivä	03/11/2010
Päivämäärä	03/11/2010

Luettelo Kemikaalia Koskevista R-Lausekkeista

R38	Ärsyttää ihoa.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R36	Ärsyttää silmiä.
NC	Ei luokiteltu.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R52/53	Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R23/24/25	Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.
R34	Syövyttävää.
R10	Syttyvää.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.

Vaaralausekkeet Kokonaisuudessaan

H301	Myrkyllistä nieltynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Vastuuvarauma

Tässä tiedotteessa annettu tieto liittyy ainoastaan kyseisiin valmisteisiin ja ei välttämättä sovellu kyseisiin valmisteisiin käytettäessä niitä muiden aineiden yhteydessä tai muussa toiminnassa. Yhtiömme parhaan käsityksen ja ymmärryksen mukaan annetut tiedot pitävät paikkansa laadintahetkellä. Yhtiömme ei kuitenkaan vastaa vahingosta, joka aiheutuu annettujen tietojen puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.