

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006, liite II, sellaisena kuin se on muutettuna.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6
Tuotenumero	KF10701
Sisäinen tunniste	AHAG500QCA

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

Tunnistetut käytöt	Puhdistusaine.
Ei suositellut käytöt	Ei tunnistettu erityisiä käyttäjiä joita ei suositella.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	INTERACTION Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101 9051 Gent, BELGIUM +32 9 380 8248 +32 9 380 8249 info@interaction-connect.com
------------	---

1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero	+32 9 380 8248
--------------------	----------------

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus

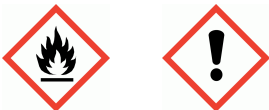
EC No 1272/2008

Fysiset vaarat	Flam. Liq. 3 - H226
Terveyshaitat	Eye Irrit. 2 - H319
Ympäristövaarat	Ei luokiteltu.

Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) ;R10.

2.2. Merkinnät

Piktogrammi



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H226 Syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Turvalausekkeet	<p>P102 Säilytä lasten ulottumattomissa</p> <p>P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatkahuuhtomista.</p> <p>P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.</p> <p>P501 Hävitä sisältö/ pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.</p>
Täydentävää tietoa vaaroista	<p>P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.</p> <p>P233 Säilytä tiiviisti suljettuna.</p> <p>P240 Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/yhdistettävä.</p> <p>P241 Käytä räjähdysturvallisia sähkölaitteita.</p> <p>P242 Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja.</p> <p>P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.</p> <p>P264 Pese saastunut iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.</p> <p>P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.</p> <p>P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/ suihkuta iho vedellä.</p> <p>P370+P378 Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen vaahtoa, hiilidioksidia, jauhetta tai vettä.</p> <p>P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.</p>

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

ETANOLI		60-100%
CAS-nro: 64-17-5	EY-nro: 200-578-6	REACH rekisteröintinumero: 01-2119457610-43-XXXX
Luokitus	Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY)	
Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319	F;R11	
GLYCERINE		<1%
CAS-nro: 56-81-5	EY-nro: 200-289-5	REACH rekisteröintinumero: 01-2119471987-18-XXXX
Luokitus	Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY)	
Ei luokiteltu.	-	
PROPYLENE GLYCOL		<1%
CAS-nro: 57-55-6	EY-nro: 200-338-0	REACH rekisteröintinumero: 01-2119456809-23-XXXX
Luokitus	Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY)	
Ei luokiteltu.	-	

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

SYKLOHEKSAANI		<1%
CAS-nro: 110-82-7	EY-nro: 203-806-2	REACH rekisteröintinumero: 01-2119463273-41-XXXX
M-kerroin (akuutti) = 1	M-kerroin (krooninen) = 1	
Luokitus	Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
Skin Irrit. 2 - H315		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Yleistä tietoa	Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkintähenkilökunnalle.
Hengittäminen	Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan ja pidä lämpinä ja levossa asennossa, jossa hengittäminen on helppoa. Löysää tiukka vaatetus kuten kaulukset, kravaatti tai vyö. Hakeudu lääkäriin jos oireet ovat vakavat tai jatkuvat.
Nieleminen	Huuhtelee suu läpikotaisin vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Älä oksennuta ellei lääkintähenkilökunta ohjeista niin.
Ihokosketus	Huuhtelee vedellä.
Silmäkosketus	Huuhtelee vedellä. Älä hiero silmiä. Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Ensiapuhenkilöiden suojaus	Ensiapuhenkilöstön tulee käyttää soveltuvaa suojaruustusta kaikissa pelastustoimenpiteissä.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleistä tietoa	Kuvailtujen oireiden vakavuus vaihtelee altistumisen pitoisuudesta ja pituudesta.
Hengittäminen	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Nieleminen	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Ihokosketus	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Silmäkosketus	Ärsyttää silmiä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomioita lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
-----------------------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1. Sammutusaineet**

Soveltuvat sammutusaineet	Tämä tuote on syttyvä. Sammuta alkoholin kestäväällä vaahdolla, hiilidioksidilla, jauheella tai vesisumulla. Käytä sammutusainetta joka sopii ympäröivään paloon.
Epäsopivat sammutusaineet	Älä käytä vesisuihkua sammuttamiseen, koska se voi levittää tulen.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Erityisvaarat Säiliöt voivat haljeta räjähdysmäisesti tai räjähtää kuumennettaessa liiallisen paineen muodostumisen vuoksi. Syttyvä neste ja höyry. Höyryt saattavat syttyä kipinästä, kuumasta pinnasta tai hiilloksesta. Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa. Sammutusvesien valuminen viemäriin saattaa synnyttää palon tai räjähdysvaaran.

Haitalliset palamistuotteet Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Haitallisia kaasuja tai höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojatoimet sammutustoimien aikana Vältä hengittämästä palokaasuja tai -höyryjä. Evakuo alue. Viilennä kuumuudelle altistuneet astiat vesisuihkulla ja siirrä pois paloalueelta, mikäli tämä voidaan tehdä turvallisesti. Viilennä liekeille altistuneita säiliöitä vedellä pitkään tulen sammumisen jälkeen. Jos vuoto ei ole syyntynyt, käytä vesisumua höyryjen hajoittamiseen ja sammutusmiesten suojelemiseen. Kontrolloi valuva vesi keräämällä talteen ja pitämällä poissa viemäreistä ja vesistöistä. Jos ilmenee vaara veden saastumiselle, ilmoita viranomaisille.

Erityiset suojavälineet palomiehille Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta. Palomiesten vaatteet, jotka täyttävät Euroopan standardin EN469 (mukaan lukien kypärät, suojasaappaat ja hanskat) antavat perussuojan kemikaalitapaturmissa.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojatoimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Henkilökohtaiset varotoimet Käytä suojavaatetusta, joka on kuvattu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8. Mitään toimenpiteitä ei saa suorittaa ilman asianmukaista koulutusta tai henkilörisikin mukaanottoa. Evakuo alue. Hanki riittävä ilmanvaihto. Tupakointi, kipinät, liekit ja muut syttymislähteet kielletty lähellä vuotoa. Poista viipymättä kaikki saastuneet vaatteet.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Vältä päästämästä viemäriin, vesistöihin tai maahan.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet Käytä suojavaatetusta, joka on kuvattu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8. Siivoa vuodot välittömästi ja hävitä jäte turvallisesti. Poista kaikki sytytyslähteet, jos sen voi tehdä turvallisesti. Tupakointi, kipinät, liekit ja muut syttymislähteet kielletty lähellä vuotoa. Älä päästä materiaalia suljettuun tilaan räjähdysvaaran vuoksi. Imeytä pienet määrät paperipyyhkeeseen ja haihduta turvallisessa tilassa. Kun haihtuminen on loppunut, aseta paperi sopivaan jätteenkeräilyastiaan ja sulje huolellisesti. Huuhtelee saastunut alue runsaalla vedellä. Pese läpikotaisin vuodon käsittelyn jälkeen. Jätteenkäsittely, katso kohta 13.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Katso kohdasta 11 lisäinformaatiota terveysvaaroista. Katso kohta 12 lisätietoja ekologisista vaaroista. Jätteenkäsittely, katso kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Käytön varoitimet Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Lue ja noudata valmistajan suosituksia. Käytä suojavaatetusta, joka on kuvattu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Käsittele kaikkia pakkauksia ja astioita varovasti vuotojen minimoimiseksi. Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä. Vältä sumun muodostuminen. Tämä tuote on syttyvä. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. Älä käsittele rikkiästä pakkausta ilman suojavarusteita. Älä uudelleenkäytä tyhjiä astioita.

Ohjeet yleisestä työhygieniasta Ei erityisiä vaatimuksia odottavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varoitimet Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Pidä erossa hapettavista aineista, lämmöstä ja liekeistä. Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä tiiviisti suojattuna viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Pidä astiat pystyssä. Suojaa astiat vaurioilta.

Varastointiluokka Palavien nesteiden varasto.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö(t) Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

ETANOLI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 1000 ppm 1900 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): 1300 ppm 2500 mg/m³

GLYCERINE

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 10 mg/m³

PROPYLENE GLYCOL

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 150 ppm 474 mg/m³

SYKLOHEKSAANI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 100 ppm 350 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): 250 ppm 875 mg/m³

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Hanki riittävä ilmanvaihto.

Silmien/kasvojen suojaus Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Suuret vuodot: Hyväksytyyn standardin mukaisia silmäsuojaimia tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa, että silmäkosketus on mahdollinen.

Käsiensuojaus Ei erityistä käsiensuojausta suositeltu.

Muut ihon ja kehon suojamenetelmät Ei erityisiä vaatimuksia odottavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Hygienia-toimenpiteet Ei erityisiä vaatimuksia odottavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Hengityksensuojaus Ei erityisiä suosituksia. Hanki riittävä ilmanvaihto. Suuret vuodot: Jos ilmastointi on riittämätön, käytä sopivaa hengityksensuojainta.

Ympäristövahinkojen ehkäiseminen Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkomuoto	Neste.
Väri	Väritön.
Haju	Alkoholimainen.
Kiehumispiste ja alue	80 (176F)°C @
Leimahduspiste	22 (72F)°C CC (Closed cup).
Ylempi/alempi syttyvyys- tai räjähdysraja	:
Liukoisuus	Vesiliukoinen.
Itsesyttymislämpötila	°C

9.2. Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvyys Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu. Vakaa kuvailuissa varastointiolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Seuraavat materiaalit saattavat reagoida voimakkaasti tuotteen kanssa: Hapettavat aineet.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Vältettävä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytyslähteitä. Säiliöt voivat haljeta räjähdysmäisesti tai räjähtää kuumennettaessa liiallisen paineen muodostumisen vuoksi. Saattisen sähkön ja kipinöiden syntyminen tulee estää.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Hapettavia materiaaleja. Hapot - hapettavat.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Haitalliset hajoamistuotteet Ei hajoa käytettäessä ja varastoitaessa kuten suositeltu. Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Haitallisia kaasuja tai höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Huomiot (suun kautta LD₅₀) Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Huomiot (ihon kautta LD₅₀) Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

Huomiot (hengitettynä LC₅₀) Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosyövyttävyyssihoärsytys

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Eläintiedot	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<u>vakava silmävaurio/silmä-ärsytys</u>	
Vakava silmävaurio/-ärsytys	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
<u>Hengitysteiden herkistyminen</u>	
Hengitysteiden herkistyminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<u>Ihon herkistyminen</u>	
Ihon herkistyminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<u>Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset</u>	
Genotoksisuus - in vitro	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<u>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</u>	
Karsinogenisuus	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
IARC karsinogenisuus	Mikään ainesosa ei ole listattu tai vapautettu.
<u>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</u>	
Myrkyllisyys lisääntymiselle - hedelmällisyys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Myrkyllisyys lisääntymiselle - kehitys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<u>STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) - kerta-altistuminen</u>	
STOT - kerta-altistus	Ei luokiteltu tietylle kohde-elimelle myrkylliseksi kerta-altistuksen jälkeen.
<u>STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) - toistuva altistuminen</u>	
STOT - toistuva altistus	Ei luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä ilmeneväksi myrkyksi toistuvan altistumisen jälkeen.
<u>Aspiraatiovaara</u>	
Aspiraatiovaara	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<u>Yleistä tietoa</u>	
Hengittäminen	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Nieleminen	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Ihokosketus	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Silmäkosketus	Ärsyttää silmiä.
Akuutti ja krooninen terveyshaitta	Tuote ärsyttää limakalvoja ja voi aiheuttaa vatsavaivoja nieltynä.
Altistusreitti	Nieleminen Hengitettynä Iho- ja/tai silmäkosketus
Kohde-elin	Ei tunnettu erityisiä kohde-elimä.
<u>Aineosien myrkyllisyystiedot</u>	

ETANOLI

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 6 200,0

Lajit Rotta

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6**Välitön myrkyllisyys - ihon kautta**

Välitön myrkyllisyys ihon kautta (LD₅₀ mg/kg) 20 000,0

Lajit Kani

2-AMINO-2-METYYLIPROPANOLI**Välitön myrkyllisyys - suun kautta**

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 5 130,0

Lajit Rotta

ATE suun kautta (mg/kg) 5 130,0

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Ekomyrkyllisyys Ei pidetä ympäristölle vaarallisena. Kuitenkin suurilla tai toistuvilla vuodoilla saattaa olla haitallisia vaikutuksia ympäristöön.

12.1. Myrkyllisyys

Myrkyllisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aineosien ekologiset tiedot**ETANOLI**

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 48 tuntia: 8140 mg/l,

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 tuntia: > 9268 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit IC₅₀, 72 tuntia: 5000 mg/l,

GLYCERINE

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: >5000 mg/l, Kalat

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours: >10000 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit IC₅₀, 72 hours: >2900 mg/l, levät

PROPYLENE GLYCOL

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: 4600 - 54600 mg/l, Kalat

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours: 4850 - 34400 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

2-AMINO-2-METYYLIPROPANOLI

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: 190 mg/l, Kalat

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours: 193 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit IC₅₀, 72 hours: 520 mg/l, levät

SYKLOHEKSAANI

Välitön myrkyllisyys vesieläimille

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-kerroin (akuutti) 1

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: 42.3 mg/l, Kalat

Krooninen myrkyllisyys vesieläimille

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Hajoavuus Ei nopeasti hajoava

M-kerroin (krooninen) 1

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Tuotteen hajoamista ei tunneta.

Aineosien ekologiset tiedot

GLYCERINE

Pysyvyys ja hajoavuus Tuote on biohajoava.

PROPYLENE GLYCOL

Pysyvyys ja hajoavuus Tuote on helposti biohajoava.

2-AMINO-2-METYYLIPROPANOLI

Pysyvyys ja hajoavuus Tuote ei ole helposti biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys Ei tietoja biokeraantymisestä saatavilla.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Tietoja ei saatavilla.

Aineosien ekologiset tiedot

GLYCERINE

Liikkuvuus Tuote sisältää haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC), joilla on fotokemiallinen otsoonin muodostamiskyky.

PROPYLENE GLYCOL

Liikkuvuus Tuote sisältää aineita, jotka ovat vesiliukoisia ja saattavat levitä vesijärjestelmässä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Muut haitalliset vaikutukset Ei tunnettu.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Yleistä tietoa	Jätteen synty tulee minimoida tai välttää kun se on mahdollista. Uudelleenkäytä tai kierrätä tuote aina kun mahdollista. Tämä aine ja sen pakkaus on hävittävä turvallisesti. Käsiteltäessä jätettä, varotoimia koskien tuotteen käsittelyä tulee noudattaa. Noudata varovaisuutta käsiteltäessä tyhjiä astioita, joita ei ole puhdistettu tai huuhdeltu läpikotaisin. Tyhjät astia ja vuoraus saattavat sisältää joitakin tuotteen jäämiä ja siten olla mahdollisesti vaarallisia.
Hävitysmenetelmät	Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Yleinen Rajoitetusta pakkaus-/kuljetusmäärästä katso tietoja tämän kohdan kuljetusdokumentaatiosta.

14.1. YK-numero

YK nro. (ADR/RID)	1993
YK nro. (IMDG)	1993
YK nro. (ICAO)	1993
YK nro. (ADN)	1993

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Oikea kuljetusnimike (ADR/RID)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL, CYCLOHEXANE)
Oikea kuljetusnimike (IMDG)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL, CYCLOHEXANE)
Oikea kuljetusnimike (ICAO)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL, CYCLOHEXANE)
Oikea kuljetusnimike (ADN)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL, CYCLOHEXANE)

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID luokka	3
ADR/RID luokituskoodi	F1
ADR/RID etiketti	3
IMDG luokka	3
ICAO luokka/jako	3
ADN-luokka	3

Kuljetusetiketti



14.4. Pakkausryhmä

ADR/RID pakkausryhmä	III
IMDG pakkausryhmä	III
ADN pakkausryhmä	III

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

ICAO pakkausryhmä III

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava

Ei.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Kuljeta aina suljetuissa astioissa jotka ovat pystyasennossa ja kiinnitettynä. Varmista, että tuotetta kuljettavat henkilöt tietävät miten toimia onnettomuus- ja vuototilanteissa.

EmS F-E, S-E

ADR-kuljetusluokka 3

Hätäkoodi •3Y

Vaaran tunnusnumero (ADR/RID) 30

Tunnelirajoituskoodi (D/E)

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kuljetus irtolastina liitteen II Ei soveltuva.
MARPOL 73/78 ja IBC koodin mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-lainsäädäntö Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 Euroopan parlamentin ja neuvoston 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (muutettu).
Komission asetus (EU) N: o 453/2010 20. toukokuuta 2010.
Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (muutettu).
Vaarallisia valmisteita koskeva direktiivi 1999/45/EU.
Vaarallisten aineiden direktiivi 67/548/EEC.

Luvat (Otsikko VII asetus 1907/2006) Ei erityisiä määräyksiä tunnettu tälle tuotteelle.

Rajoitukset (Otsikko VIII asetus 1907/2006) Ei mitään erityisiä rajoituksia tälle tuotteelle.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuus selvitystä ei ole suoritettu.

KOHTA 16: Muut tiedot

Luokittelu asetuksen (EY) 1272/2008 mukaan Eye Irrit. 2 - H319: : Laskentamenetelmä. Flam. Liq. 3 - H226: : Asiantuntijan arvio.

Koulutusneuvot Lue ja noudata valmistajan suosituksia.

Myönnetty Toni Ashford

Viimeinen muutospäivä 19.5.2016

Versio 1

SDS numero 13763

Q CONNECT HAND CLEANING ALCOHOL GEL 500ml PK6

Täydelliset riskilausekkeet	R10 Syttyvää. R11 Helposti syttyvää.
Täydelliset vaaralausekkeet	H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H226 Syttyvä neste ja höyry. H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H315 Ärsyttää ihoa. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille. H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tämä tieto koskee vain mainittua tuotetta, eikä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai muussa toiminnassa. Tieto on tämän hetken yrityksen parhaan tietämyksen ja käsityksen mukainen. Yhtiömme ei kuitenkaan ota takuuta sen oikeellisuudesta, luotettavuudesta tai täydellisyydestä. On käyttäjän vastuulla määrittää tietojen sopivuus tiettyyn käyttötarkoitukseen.