



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Barclay Gallup Hi-Aktiv

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Barclay Gallup Hi-Aktiv

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

Tunnistetut käytöt Herbicide

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.
Damastown Industrial Park
Damastown Way
Mulhuddart
Dublin 15
+353 1 811 29 00
+353 1 822 46 78
info@barclay.ie

Valmistaja Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.
Damastown Industrial Park
Damastown Way
Mulhuddart
Dublin 15
+353 1 811 29 00
+353 1 822 46 78
info@barclay.ie

1.4. Häätäpuhelinnumero

Häätäpuhelinnumero +353 86 385 77 69

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus

Fysiset vaarat

Ei luokiteltu.

Terveyshaitat

Ei luokiteltu.

Ympäristövaarat

Ei luokiteltu.

2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet

NC Ei luokiteltu.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa

P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

2.3. Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Barclay Gallup Hi-Aktiv

Glyphosate Isopropylamine Salt CAS-nro: 38641-94-0 EY-nro: 254-056-8	30-60%
Luokitus Aquatic Chronic 2 - H411	Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY) N; R51/53

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittäminen

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

Nieleminen

Poista altistunut henkilö saastumislähteen luota. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Huuhtelee suu läpikotaisin vedellä. Hakeudu lääkäriin. Älä oksennuta.

Ihokosketus

Poista altistunut henkilö saastumislähteen luota. Poista saastunut vaatetus ja huuhtelee iho läpikotaisin vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Silmäkosketus

Poista altistunut henkilö saastumislähteen luota. Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkintähenkilökunnalle.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleistä tietoa

Hoito oireiden mukaan.

Hengittäminen

Tämän ilmeneminen on epätodennäköistä, mutta oireet samanlaiset kuin nieltäessä.

Nieleminen

Saattaa aiheuttaa vatsakipuja tai oksentamista.

Ihokosketus

Saattaa olla hieman ihoa ärsyttävää.

Silmäkosketus

Saattaa olla hieman ärsyttävä silmille.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomioita lääkärille

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Sammuta alkoholin kestäväällä vaahdolla, hiilidioksidilla, jauheella tai vesisumulla.

Epäsopivat sammutusaineet

Älä käytä vesisuihkua sammuttamiseen, koska se voi levittää tulen.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityisvaarat

Ei tunnettu.

Haitalliset palamistuotteet

Ei tunnettu.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojatoimet sammutustoimien aikana

Vältä hengittämästä palokaasuja tai -höyryjä. Kontrolloi valuva vesi keräämällä talteen ja pitämällä poissa viemäreistä ja vesistöistä. Sammuta palo kohtuullisen välimatkan päästä tavanomaisin varotoimin. Jos ilmenee vaara veden saastumiselle, ilmoita viranomaisille. Pysytele tuulen yläpuolella välttääksesi hengittämästä kaasuja, höyryjä ja savua. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti.

Erityiset suojavälineet palomiehille

Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta.

Barclay Gallup Hi-Aktiv

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojaimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Henkilökohtaiset varoimet

Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Älä päästä viemäriin tai vesistöihin tai maahan. Ilmoita viranomaisille jos ympäristön saastumista ilmenee (viemärit, vesistöt, maaperä tai ilma).

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet

Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Kerää ja aseta sopiviin jäteastioihin ja sulje kunnolla. Sijoita jäte merkittyyn, suljettuun astiaan. Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan. Ei saa tyhjentää viemäriin. Ilmoita viranomaisia jos kyseessä on suuri määrä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytön varoimet

Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Ei saa tyhjentää viemäriin. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Silmähuuhdeasema ja hätäsuihku tulee olla saatavilla käsiteltäessä tätä tuotetta. Suojaa jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta. Pese kädet ja kaikki muut saastuneet kehon osat saippualla ja vedellä ennen poistumista työkohteesta. Käytä silmiensuojainta.

Ohjeet yleisestä työhygieniasta

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Älä tupakoi työskentelyalueella. Riisu saastunut vaatetus ja suojavarusteet ennen syömään menoa.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varoimet

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa. Suojaa jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.

7.3. Eriytyinen loppukäyttö

Eriytyinen loppukäyttö(t)

Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttajat

HTP-arvot

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Suojavarusteet



Tekniset torjuntatoimenpiteet

Hanki riittävä ilmanvaihto.

Silmien/kasvojen suojaus

Käytä silmiensuojainta.

Käsiensuojaus

Käytä suojakäsineitä, jotka on tehty seuraavista materiaaleista: Nitrilikumi.

Hygieniatoimenpiteet

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Poista viipymättä kaikki saastuneet vaatteet. Hanki silmähuuhdeasema. Riisu saastunut vaatetus ja suojavarusteet ennen syömään menoa. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Pese saastunut iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Barclay Gallup Hi-Aktiv

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkomuoto

Läpinäkyvä neste.

Väri

Keltainen. Oranssi.

Haju

Makeahko. Tunnusomainen.

pH

pH (konsentroidu liuos): 4.5 - 5.5

Leimahduspiste

> 60°C

Suhteellinen tiheys

1.220 @ 20°C

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot

Tietoja ei vaadittu.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus**Pysyvyys**

Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja haitallisia reaktioita.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältä jäätymästä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**Vältettävät materiaalit**

Ei erityisiä materiaaleja tai materiaalityyppejä, jotka reagoisivat tuotteen kanssa muodostaen vaaratilanteita.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**Yleistä tietoa**

Ei tunnettuja erityisiä terveysvaaroja.

Ihokosketus

Ei ihoa herkistävää. Ihoärsytystä ei pitäisi ilmetä kun käytetään suositusten mukaan.

Silmäkosketus

Tuotetta pidetään vähäistä vaaraa aiheuttavaksi normaaleissa käyttöolosuhteissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys**Akuutti myrkyllisyys - kalat**

LC50, 96 tuntia: >100 mg/l, Fish

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt

EC50, 48 tuntia: >100 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit

LC50, 96 tuntia: >100 mg/l, Algae

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Barclay Gallup Hi-Aktiv

Tuotteen hajoamista ei tunneta.

12.3. Biokertyvyys

Ei tietoja biokeraantumisesta saatavilla.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Tuote on veteen sekoittuva ja saattaa levitä vesijärjestelmässä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Ei soveltuva.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Yleistä tietoa

Hävitä tuotejäte tai käytä paikalliset määräykset täyttäviä astioita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Yleinen

Tuote ei kuulu kansainvälisiin sääntöihin vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR / RID).

14.1. YK-numero

Ei soveltuva.

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei soveltuva.

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei vaadi kuljetusvaroituserkintää.

14.4. Pakkausryhmä

Ei soveltuva.

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava

Ei.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei soveltuva.

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

Ei soveltuva.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-lainsäädäntö

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

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Altistusskenaariota ei ole tehty koska CSR ei vaadita rekisteröimään.

SECTION 16: Other information

Tarkistuspäivämäärä	15/08/2014
Versio	2
Korvaava päivämäärä	15/08/2014
SDS numero	4555

Barclay Gallup Hi-Aktiv

Täydelliset riskilausekkeet

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R36 Ärsyttää silmiä.

R38 Ärsyttää ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

R50 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Täydelliset vaaralausekkeet

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Vastuuvapaus

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.