



## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE Gallup Premium

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1. Tuotetunniste

**Kauppanimi** Gallup Premium

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

**Tunnistetut käytöt** rikkaruohomyrkkyy

#### 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

**Kansallinen häätäpuhelinnumero** Myrkytystietokeskus puh. (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

##### Luokitus (EY 1272/2008)

**Fysiset vaarat** Ei Luokiteltu

**Terveyshaitat** Ei Luokiteltu

**Ympäristövaarat** Aquatic Chronic 2 - H411

#### 2.2. Merkinnät

**Varoitusmerkit**



**Vaaralausekkeet** H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

## Gallup Premium

**Turvalausekkeet** P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P391 Valumat on kerättävä.  
P501 Hävitä sisältö/ pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

**Varoitusetiketin täydentävät tiedot** EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

### 2.3. Muut vaarat

#### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2. Sekset

<b>Glyphosate Isopropylamine Salt</b>	<b>30-60%</b>
CAS-nro: 38641-94-0	EY-nro: 254-056-8
<b>Luokitus</b>	
Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>Poly(oxy-1,2-ethanediyl),,alpha.- phosphono-. omega, - butoxy, isopropylamine salt</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nro: 431040-31-2	
<b>Luokitus</b>	
Skin Corr. 1C - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>(2-hydroxypropyl)ammonium phosphate</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nro: 67952-32-3	EY-nro: 267-885-5
<b>Luokitus</b>	
Met. Corr. 1 - H290	
Acute Tox. 4 - H312	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>Alcohols, C8-10, ethoxylated</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nro: 71060-57-6	
<b>Luokitus</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nro: 143-22-6	EY-nro: 205-592-6
<b>Luokitus</b>	
Eye Dam. 1 - H318	

Täydelliset vaaralausekkeet on esitetty kohdassa 16.

#### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

## Gallup Premium

<b>Hengittäminen</b>	Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
<b>Nieleminen</b>	Poista altistunut henkilö saastumislähteen luota. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Huuhtelee suu läpikotaisin vedellä. Hakeudu lääkäriin. Älä oksennuta.
<b>Ihokosketus</b>	Poista altistunut henkilö saastumislähteen luota. Poista saastunut vaatetus ja huuhtelee iho läpikotaisin vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.
<b>Silmäkosketus</b>	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

<b>Yleistä tietoa</b>	Hoito oireiden mukaan.
<b>Hengittäminen</b>	Tämän ilmeneminen on epätodennäköistä, mutta oireet samanlaiset kuin nieltäessä.
<b>Nieleminen</b>	Saattaa aiheuttaa vatsakipuja tai oksentamista.
<b>Ihokosketus</b>	Saattaa olla hieman ihoa ärsyttävää.
<b>Silmäkosketus</b>	Saattaa olla hieman ärsyttävä silmille.

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

<b>Huomioita lääkärille</b>	Hoito oireiden mukaan.
-----------------------------	------------------------

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1. Sammutusaineet

<b>Soveltuvat sammutusaineet</b>	Sammuta alkoholin kestäväällä vaahdolla, hiilidioksidilla, jauheella tai vesisumulla.
<b>Epäsopivat sammutusaineet</b>	Älä käytä vesisuihkua sammuttamiseen, koska se voi levittää tulen.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

<b>Erityisvaarat</b>	Ei tunnettu.
<b>Haitalliset palamistuotteet</b>	Ei tunnettu.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

<b>Suojatoimet sammutustoimien aikana</b>	Älä käytä vesisuihkua sammuttamiseen, koska se voi levittää tulen. Vältä hengittämästä palokaasuja tai -höyryjä. Ota talteen ja kerää sammutusvesi. Sammuta tulipalo turvallisen matkan päästä tai suojatusta sijainnista. Jos ilmenee vaara veden saastumiselle, ilmoita viranomaisille. Siirrä astiat pois paloalueelta, mikäli se voidaan tehdä ilman vaaraa.
<b>Erityiset suojavälineet palomiehille</b>	Käytä raitisilmanaamaria, hanskoja ja suojalaseja.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Henkilökohtaiset suojatoimet, suojarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

<b>Henkilökohtaiset varotoimet</b>	Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Pidä tarpeettomat ja suojaamattomat henkilöt poissa vuodosta.
------------------------------------	--

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

<b>Ympäristöön kohdistuvat varotoimet</b>	Älä päästä viemäriin tai vesistöihin tai maahan. Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Ympäristöpäällikköä tulee informoida kaikista suurista vuodoista.
---	---

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

## Gallup Premium

**Puhdistusohjeet** Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Valumat on kerättävä. Sijoita jäte merkittyy, suljettuun astiaan. Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan.

### 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 varotoimet** Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Ei saa tyhjentää viemäriin. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Suojaa jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.

#### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

**Varastoinnin varotoimet** Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa. Suojaa jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.

#### 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

#### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

##### Suojavarusteet



**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 vaatteet, jotka tulevat märäksi tai saastuneiksi. Hanki silmähuuhdeasema. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Ulkomuoto** Läpinäkyvä neste.

**Väri** Keltainen. Oranssi.

**Haju** Tunnusomainen.

**pH** pH (konsentroidu liuos): 4.5 - 5.5

**Suhteellinen tiheys** 1.155 - 1.175 @ 20°C

**Liukoisuus** Sekoittuva veteen.

**Kommentit** Annetut tiedot soveltuvat tuotteelle kuten se on toimitettu.

#### 9.2. Muut tiedot

**Muut tiedot** Ei yhtään.

### KOHTA 10: Stabiiliisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1. Reaktiivisuus

## Gallup Premium

**Reaktiivisuus** Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

**Pysyvyys** Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

**Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tunnettuja haitallisia reaktioita.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

**Vältettävät olosuhteet** Vältä jäätymästä. Ei tunnettuja olosuhteita, jotka voisivat aiheuttaa vaarallisia tilanteita.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

**Vältettävät materiaalit** Ei tunnettu.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

**Haitalliset hajoamistuotteet** Ei hajoa käytettäessä ja varastottaessa kuten suositeltu.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys - suun kautta

**Huomiot (suun kautta LD<sub>50</sub>)** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**ATE suun kautta (mg/kg)** 43 917,44

#### Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

**Huomiot (ihon kautta LD<sub>50</sub>)** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**ATE ihon kautta (mg/kg)** 64 196,09

#### Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

**Huomiot (hengitettynä LC<sub>50</sub>)** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Ihosityövyttävyyssihoärsytys

**Skin corrosion/irritation** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

**Vakava silmävaurio/-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Ihon herkistyminen

**Ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Yleistä tietoa** Ei tunnettu erityisiä terveysvaaroja.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

**Ekomyrkyllisyys** Ei pidetä ympäristölle vaarallisena.

### 12.1. Myrkyllisyys

#### Välitön myrkyllisyys vesieliöille

**Akuutti myrkyllisyys - kalat** LC<sub>50</sub>, 96 tuntia: >100 mg/l,

**Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt** EC<sub>50</sub>, 48 tuntia: >100 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

## Gallup Premium

**Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit** EC<sub>50</sub>, 72 tuntia: >100 mg/l,

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

**Pysyvyys ja hajoavuus** Tuotteen hajoamista ei tunneta.

### 12.3. Biokertyvyys

**Biokertyvyys** Ei tietoja biokeraantymisestä saatavilla.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

**Liikkuvuus** Tuote on veteen sekoittuva ja saattaa 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

**Muut haitalliset vaikutukset** Ei soveltuva.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

**Yleistä tietoa** Hävitä tuotejäte tai käytä paikalliset määräykset täytettäviä astioita.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero

<b>YK nro. (ADR/RID)</b>	3082
<b>YK nro. (IMDG)</b>	3082
<b>YK nro. (ICAO)</b>	3082
<b>YK nro. (ADN)</b>	3082

### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

<b>Oikea kuljetusnimike (ADR/RID)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
<b>Oikea kuljetusnimike (IMDG)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
<b>Oikea kuljetusnimike (ICAO)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
<b>Oikea kuljetusnimike (ADN)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

<b>ADR/RID luokka</b>	9
<b>ADR/RID luokituskoodi</b>	M6
<b>ADR/RID etiketti</b>	9
<b>IMDG luokka</b>	9
<b>ICAO luokka/jako</b>	9
<b>ADN-luokka</b>	9

## Gallup Premium

### Kuljetusetiketti



#### 14.4. Pakkausryhmä

ADR/RID pakkausryhmä	III
IMDG pakkausryhmä	III
ICAO pakkausryhmä	III
ADN pakkausryhmä	III

#### 14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava



#### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

EmS	F-A, S-F
ADR-kuljetusluokka	3
Hätäkoodi	•3Z
Vaaran tunnusnumero (ADR/RID)	90
Tunnelirajoituskoodi	(-)

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

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

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

**EU-lainsäädäntö** Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksista, 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).  
Komission asetus (EU) N: o 2015/830 28. toukokuuta 2015.

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Altistusskenaariota ei ole tehty koska CSR ei vaadita rekisteröimään.

### KOHTA 16: Muut tiedot

Viimeinen muutospäivä	23.3.2020
Versio	2
Edellinen päivämäärä	6.3.2018

## Gallup Premium

<b>KTT numero</b>	5694
<b>Täydelliset vaaralausekkeet</b>	H290 Voi syövyttää metalleja. H302 Haitallista nieltynä. H312 Haitallista joutuessaan iholle. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H411 Myrkyllistä vesieliöille, 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.